

N° PV : 1.ASS2023.141

**LILLE**

LILLE – 23 Rue d'Inkermann



**Type d'Essai :** Inspection vidéo

**Type de réseau :** Réseau unitaire

*Ce rapport contient 69 pages (pages de procès-verbal, présentation comprises et plan en annexe)*



## RAPPORT D'INSPECTION TELEVESEE N° IV1.ASS2023.141


Commune :	<b>LILLE</b>
Adresse :	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>
Quartier ou complément :	
Date de début d'inspection :	<b>5 mai 2023</b>
Date de fin d'inspection :	<b>5 mai 2023</b>


Client :	<b>Université de Lille</b>
Autorité responsable :	<b>Client</b>
Maître d'oeuvre :	<b>-</b>
Entreprise de pose :	<b>-</b>


Numéro de dossier :	<b>IV1.ASS2023.141</b>
Objectif de l'inspection :	<b>Inspection de routine de l'état</b>
Nom du réseau :	<b>Réseaux sous dallage</b>
Type de réseau :	<b>Unitaire</b>

Nombre d'inspections :	<b>17</b>	Long. inspectée :	<b>108.40 m</b>	Long. mesurée :	<b>108.40 m</b>
dont collecteurs :	<b>6</b>	Long. inspectée :	<b>47.50 m</b>	Long. mesurée :	<b>47.50 m</b>
branchements :	<b>11</b>	Long. inspectée :	<b>60.90 m</b>	Long. mesurée :	<b>60.90 m</b>
regards/noeuds :	<b>0</b>				

Observations particulières :
------------------------------

Etabli par : J.CALABRIA Le : 05/05/2023 
---

Vérifié par : S.WIPLIE Le : 05/05/2023 
--

Approuvé par : S.WIPLIE Le : 05/05/2023 
---





BU23 vers BU23a  
Photo 1 / Page 7



BU23 vers BU23a  
Photo 2 / Page 7



BU23 vers BU23a  
Photo 3 / Page 7



BU23 vers BU23a  
Photo 4 / Page 7



BU23 vers BU23a  
Photo 5 / Page 8



BU23 vers BU23a  
Photo 6 / Page 8



BU23 vers BU23a  
Photo 7 / Page 8



BU23 vers BU23a  
Photo 8 / Page 8



BU23 vers BU23a  
Photo 9 / Page 9



BU23 vers BU23a  
Photo 10 / Page 9



BU23 vers BU23a  
Photo 11 / Page 9



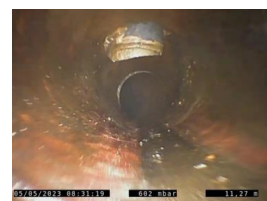
BU23 vers BU23a  
Photo 12 / Page 9



BU23 vers BU23a  
Photo 13 / Page 10



BU23 vers BU23a  
Photo 14 / Page 10



BU23 vers BU23a  
Photo 15 / Page 10



BU23 vers BU23a  
Photo 16 / Page 10



BU23 vers BU23a  
Photo 17 / Page 11



BU23 vers BU23a  
Photo 18 / Page 11



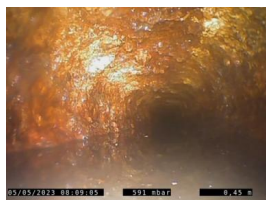
BU23 vers BU23a  
Photo 19 / Page 11



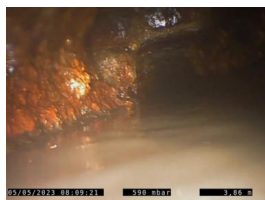
BU23b vers BU23a  
Photo 20 / Page 14



BU23b vers BU23a  
Photo 21 / Page 14



BU23b vers BU23a  
Photo 22 / Page 14



BU23b vers BU23a  
Photo 23 / Page 14



BU23b vers BU23a  
Photo 24 / Page 15



BU23b vers BU23a  
Photo 25 / Page 15



BP23 vers Collecteur  
Photo 26 / Page 17



BP23 vers Collecteur  
Photo 27 / Page 17



BP23 vers Collecteur  
Photo 28 / Page 17



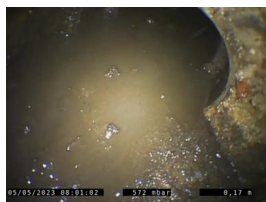
BP23 vers Collecteur  
Photo 29 / Page 18



BP23 vers Collecteur  
Photo 30 / Page 18



BP23a vers BP23  
Photo 31 / Page 20



BP23a vers BP23  
Photo 32 / Page 20



BP23a vers BP23  
Photo 33 / Page 20



BP23a vers BP23  
Photo 34 / Page 20



BP23a vers BP23  
Photo 35 / Page 21





BP23a vers BP23b  
Photo 36 / Page 23



BP23a vers BP23b  
Photo 37 / Page 23



BP23a vers BP23b  
Photo 38 / Page 23



BP23a vers BP23b  
Photo 39 / Page 23



BP23a vers BP23b  
Photo 40 / Page 24



BP23b vers BP23c  
Photo 41 / Page 26



BP23b vers BP23c  
Photo 42 / Page 26



BP23b vers BP23c  
Photo 43 / Page 26



BP23b vers BP23c  
Photo 44 / Page 26



BP23b vers BP23c  
Photo 45 / Page 27



BP23b vers BP23c  
Photo 46 / Page 27



BP23b vers BU23c  
Photo 47 / Page 29



BP23b vers BU23c  
Photo 48 / Page 29



BP23b vers BU23c  
Photo 49 / Page 29



BP23b vers BU23c  
Photo 50 / Page 29



BP23b vers BU23c  
Photo 51 / Page 30



BP23b vers BU23c  
Photo 52 / Page 30



BU23b vers BU23d  
Photo 53 / Page 32



BU23b vers BU23d  
Photo 54 / Page 32



BU23b vers BU23d  
Photo 55 / Page 32



BU23d vers BU23b  
Photo 56 / Page 34



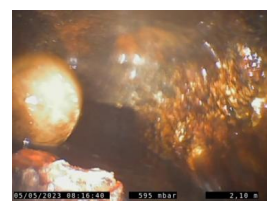
BU23d vers BU23b  
Photo 57 / Page 34



BU23d vers BU23b  
Photo 58 / Page 34



BU23d vers BU23b  
Photo 59 / Page 34



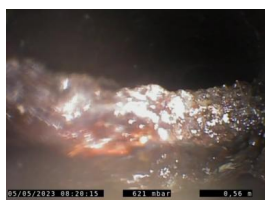
BU23d vers BU23b  
Photo 60 / Page 35



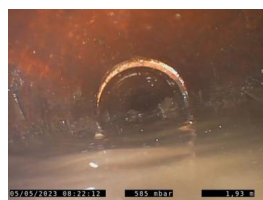
BU23d vers BUWC  
Photo 61 / Page 37



BU23d vers BUWC  
Photo 62 / Page 37



BU23d vers BUWC  
Photo 63 / Page 37



BU23d vers BUWC  
Photo 64 / Page 37



BU23d vers BUWC  
Photo 65 / Page 38



BU23d vers BUWC  
Photo 66 / Page 38



BU23d vers AMONT  
Photo 67 / Page 40



BU23d vers AMONT  
Photo 68 / Page 40



BU23d vers AMONT  
Photo 69 / Page 40



BU23b vers Amont 2  
Photo 70 / Page 42





BU23b vers Amont 2  
Photo 71 / Page 42



BU23b vers Amont 2  
Photo 72 / Page 42



G23 vers G23a  
Photo 73 / Page 45



G23 vers G23a  
Photo 74 / Page 45



G23 vers G23a  
Photo 75 / Page 45



G23 vers G23a  
Photo 76 / Page 45



G23 vers G23a  
Photo 77 / Page 46



G23b vers G23a  
Photo 78 / Page 49



G23b vers G23a  
Photo 79 / Page 49



G23b vers G23a  
Photo 80 / Page 49



G23b vers G23a  
Photo 81 / Page 49



G23b vers G23a  
Photo 82 / Page 50



G23b vers EX  
Photo 83 / Page 53



G23b vers EX  
Photo 84 / Page 53



G23b vers EX  
Photo 85 / Page 53



G23b vers EX  
Photo 86 / Page 53



G23b vers EX  
Photo 87 / Page 54



G23b vers EX  
Photo 88 / Page 54



G23b vers EX  
Photo 89 / Page 54



G23b vers G23c  
Photo 90 / Page 57



G23b vers G23c  
Photo 91 / Page 57



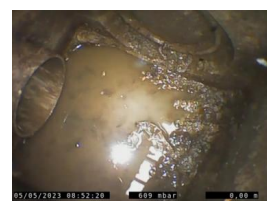
G23b vers G23c  
Photo 92 / Page 57



G23b vers G23c  
Photo 93 / Page 57



G23b vers G23c  
Photo 94 / Page 58



GR23a vers GR23  
Photo 95 / Page 60



GR23a vers GR23  
Photo 96 / Page 60



GR23a vers GR23  
Photo 97 / Page 60



GR23a vers GR23  
Photo 98 / Page 60

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 1</b> Référence du noeud de départ : <b>BU23</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : <b>1.02 m</b> Référence du noeud d'arrivée : <b>BU23a</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : <b>0.80 m</b> Sens d'écoulement : <b>BU23a vers BU23</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'amont</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Unitaire</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>16.30 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>200</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>Fonte</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>BU23</b> Dimensions du regard : <b>400<sup>2</sup> béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>1.02 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>1.02 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Oui</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>BU23a</b> Dimensions du regard : <b>250<sup>2</sup> brique</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.8 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.80 m</b> Nombre de branchements : <b>1</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>16.30 m</b> Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>

## SYNTHESE DU TRONÇON BU23 VERS BU23a


	Distance	Photo	Observations	Page
BU23 1.02 m				
0.00m / BU23	1	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	Niveau d'eau trouble de 1%	7
0.00m / BU23	2	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23 - Jonction regard de visite / canalisation	Niveau d'eau trouble de 1%	7
0.30m / BU23	3	BDA - Photographie générale	Niveau d'eau trouble de 1%	7
0.81m / BU23	4	BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Fonte/ PVC)	Niveau d'eau trouble de 1%	7
5.82m / BU23	5/6	BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - Début de flache	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment	8
6.57m / BU23	7/8	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment	Niveau d'eau trouble de 1%	8
7.21m / BU23	9/10	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment	BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 10% - Une flache de 10%	9
8.53m / BU23	11/12	BDB - Assemblage - Remarque générale - changement de matériaux (PVC/Grès)	Niveau d'eau trouble de 1%	9
8.40m / BU23	13	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Boîte dans la cave	Niveau d'eau trouble de 5%	10
10.95m / BU23	14	BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut - Fin du flache	Niveau d'eau trouble de 1%	10
11.53m / BU23	15	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 12h	Niveau d'eau trouble de 1%	10
12.00m / BU23	16	BAJC - Assemblage - Déviation angulaire à 9h	Niveau d'eau trouble de 1%	10
13.37m / BU23	17	BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Grès / Cadre)	Niveau d'eau trouble de 1%	11
16.10m / BU23	18	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation /regard de branchement	Niveau d'eau trouble de 1%	11
16.30m / BU23	19	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection	Niveau d'eau trouble de 1%	11
BU23a 0.8 m				


**Observations générales :**




<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>	
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 1</b>	
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>		Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>		Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>		Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
		Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>		Longueur inspectée : <b>16.30 m</b>	
				Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>	

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 1	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> Niveau d'eau trouble de 1%		

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 2	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23 - Jonction regard de visite / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.30 m	PHOTO : 3	
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.81 m	PHOTO : 4	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Fonte/ PVC)</b> Niveau d'eau trouble de 1%		



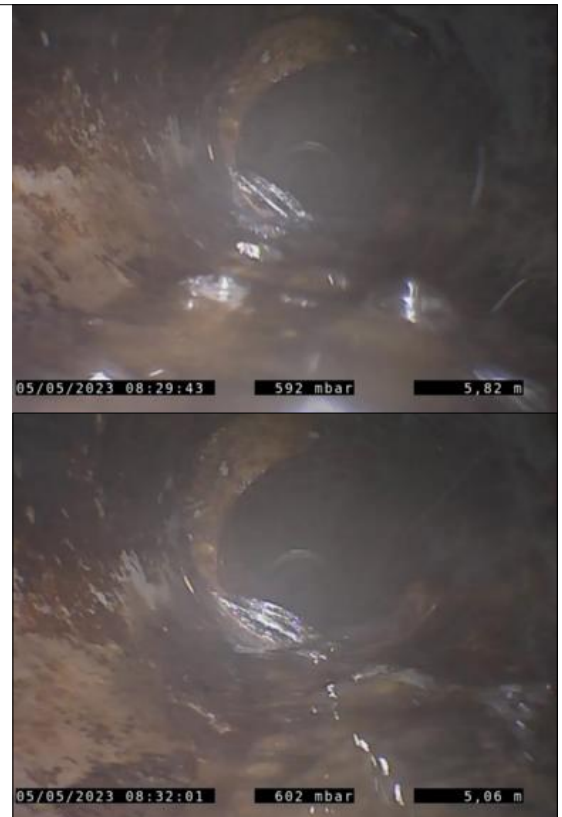
<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 1</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>16.30 m</b> Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>	

DISTANCE : **5.82 m**

PHOTO : **5/6**

**OBSERVATIONS :**

**BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - Début de flache**  
**BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur**  
**200mm - Branchement bâtiment**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**



DISTANCE : **6.57 m**

PHOTO : **7/8**

**OBSERVATIONS :**

**BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - Hauteur**  
**200mm - Branchement bâtiment**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 1</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>16.30 m</b> Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>	

DISTANCE : **7.21 m**

PHOTO : **9/10**

**OBSERVATIONS :**

**BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment**  
**BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 10% - Une flache de 10%**  
**Niveau d'eau trouble de 5%**

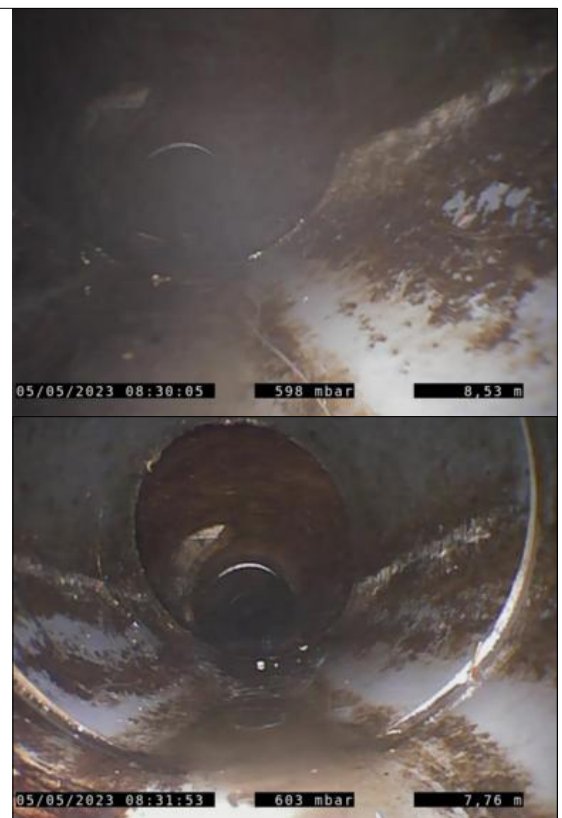


DISTANCE : **8.53 m**

PHOTO : **11/12**


**OBSERVATIONS :**


**BDB - Assemblage - Remarque générale - changement de matériaux (PVC/Grès)**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**




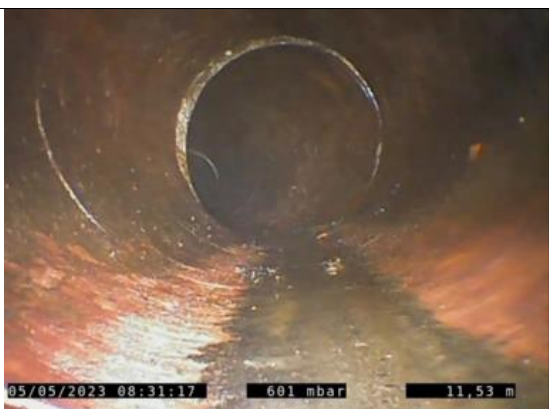


<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 1</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>16.30 m</b> Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>	


DISTANCE : 8.40 m	PHOTO : 13	
OBSERVATIONS : <b>BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Boîte dans la cave</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>		


DISTANCE : 10.95 m	PHOTO : 14	
OBSERVATIONS : BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut - Fin du flache Niveau d'eau trouble de 1%		


DISTANCE : 11.53 m	PHOTO : 15	
OBSERVATIONS : <b>BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 12h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 12.00 m	PHOTO : 16	
OBSERVATIONS : BAJC - Assemblage - Déviation angulaire à 9h Niveau d'eau trouble de 1%		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 1</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>200 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23a vers BU23</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23 vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>16.30 m</b> Longueur mesurée : <b>16.30 m</b>	

DISTANCE : 13.37 m	PHOTO : 17	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Grès / Cadre)</b> Niveau d'eau trouble de 1%		

DISTANCE : 16.10 m	PHOTO : 18	
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 16.30 m	PHOTO : 19	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		




Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 2</b> Référence du noeud de départ : <b>BU23b</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : <b>0.63 m</b> Référence du noeud d'arrivée : <b>BU23a</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : <b>0.80 m</b> Sens d'écoulement : <b>BU23b vers BU23a</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'aval</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Unitaire</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>6.90 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>150</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>Fonte</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>BU23b</b> Dimensions du regard : <b>300²</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.63 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.63 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>BU23a</b> Dimensions du regard : <b>250² brique</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.8 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.80 m</b> Nombre de branchements : <b>1</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			


<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 2</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23b vers BU23a</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>6.90 m</b> Longueur mesurée : <b>6.90 m</b>	


SYNTHESE DU TRONÇON BU23b VERS BU23a				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / BU23b	20	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	14
	0.15m / BU23b	21	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	14
	0.45m / BU23b	22	BDA - Photographie générale BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 10%	14
	3.86m / BU23b	23	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Hauteur 150mm - BP23 Niveau d'eau trouble de 10%	14
	6.67m / BU23b	24	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 10%	15
	6.90m / BU23b	25	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 10%	15
<b>Observations générales :</b>				



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 2</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23b vers BU23a</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>6.90 m</b> Longueur mesurée : <b>6.90 m</b>	


DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 20	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		


DISTANCE : 0.15 m	PHOTO : 21	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation</b> Niveau d'eau trouble de 1%		

DISTANCE : 0.45 m	PHOTO : 22	
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations c</b> <b>12h à 12h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 10%</b>		

DISTANCE : 3.86 m	PHOTO : 23	
OBSERVATIONS : <b>BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Hauteur 150mm - BP2.</b> <b>Niveau d'eau trouble de 10%</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 2</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>BU23b vers BU23a</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>Fonte</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers BU23a</b>	Longueur inspectée : <b>6.90 m</b> Longueur mesurée : <b>6.90 m</b>	

DISTANCE : 6.67 m	PHOTO : 24	
OBSERVATIONS : <b>BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1 à 12h</b> <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 10%</b>		

DISTANCE : 6.90 m	PHOTO : 25	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 10%</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BP23</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23 vers Collecteur</b>	Longueur inspectée : <b>2.60 m</b> Longueur mesurée : <b>2.60 m</b>	

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BP23 VERS Collecteur

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BP23	26	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	17
0.20 m/BP23	27	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23 - Jonction regard de branchement / canalisation - 400 <sup>2</sup> béton - prof: 0.50 ml Niveau d'eau trouble de 1%	17
0.50 m/BP23	28	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	17
2.60 m/BP23	29/30	BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud Collecteur BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	18


**Observations générales :**


### SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Collecteur de raccordement : <b>BU23b - BU23a</b>		
Position : <b>dans BU23b - BU23a</b>		



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23 vers Collecteur</b>	Longueur inspectée : <b>2.60 m</b> Longueur mesurée : <b>2.60 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>26</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.20 m</b>	PHOTO : <b>27</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23 - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 400² béton - prof: 0.50 ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.50 m</b>	PHOTO : <b>28</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23 vers Collecteur</b>	Longueur inspectée : <b>2.60 m</b> Longueur mesurée : <b>2.60 m</b>

DISTANCE : **2.60 m**

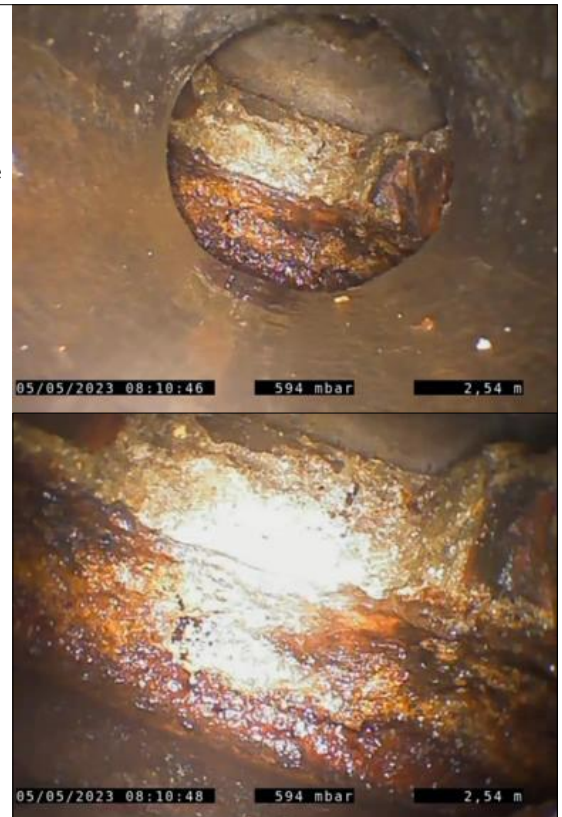
PHOTO : **29/30**

**OBSERVATIONS :**

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

**BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection**

**Niveau d'eau trouble de 1%**



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23a</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23</b>	Longueur inspectée : <b>13.00 m</b> Longueur mesurée : <b>13.00 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BP23a VERS BP23

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BP23a	31	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	20
0.15 m/BP23a	32	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.25 ml Niveau d'eau trouble de 2%	20
7.79 m/BP23a	33	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 5%	20
12.70 m/BP23a	34	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23 - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	20
13.00 m/BP23a	35	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	21


**Observations générales :**

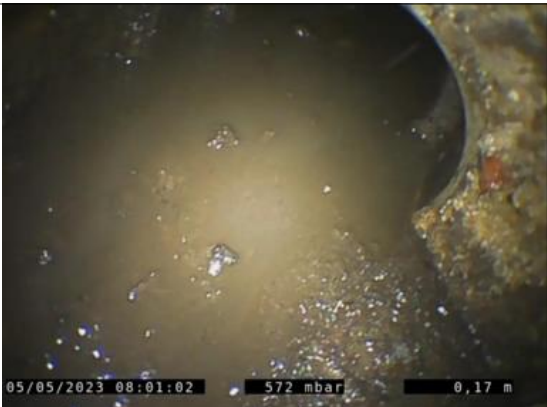
### SITUATION / POSITIONNEMENT


Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BP23</b>		
Position : <b>dans BP23</b>		






<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23a</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23</b>	Longueur inspectée : <b>13.00 m</b> Longueur mesurée : <b>13.00 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>31</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 2%</b>			

DISTANCE : <b>0.15 m</b>	PHOTO : <b>32</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 300<sup>2</sup> béton - prof: 0.25 ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 2%</b>			

DISTANCE : <b>7.79 m</b>	PHOTO : <b>33</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>			

DISTANCE : <b>12.70 m</b>	PHOTO : <b>34</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23 - Jonction</b> <b>canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BP23a</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23</b>	Longueur inspectée : <b>13.00 m</b> Longueur mesurée : <b>13.00 m</b>
DISTANCE : <b>13.00 m</b>		PHOTO : <b>35</b>	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BP23b</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23b</b>	Longueur inspectée : <b>6.00 m</b> Longueur mesurée : <b>6.00 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BP23a VERS BP23b

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BP23a	36	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	23
0.15 m/BP23a	37	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 5%	23
3.08 m/BP23a	38	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 5%	23
5.90 m/BP23a	39	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23b - Jonction canalisation / regard de branchement	23
6.00 m/BP23a	40	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	24


**Observations générales :**


### SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BP23a</b>		
Position : <b>dans BP23a</b>		





<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23b</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23b</b>	Longueur inspectée : <b>6.00 m</b> Longueur mesurée : <b>6.00 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>36</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.15 m</b>	PHOTO : <b>37</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>			

DISTANCE : <b>3.08 m</b>	PHOTO : <b>38</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>			

DISTANCE : <b>5.90 m</b>	PHOTO : <b>39</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23b - Jonction</b> <b>canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 5%</b>			

	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BP23b</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23a vers BP23b</b>	Longueur inspectée : <b>6.00 m</b> Longueur mesurée : <b>6.00 m</b>


DISTANCE : <b>6.00 m</b>	PHOTO : <b>40</b>
--------------------------	-------------------

OBSERVATIONS :

**BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection**

**Niveau d'eau trouble de 5%**



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23c</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BP23c</b>	Longueur inspectée : <b>18.90 m</b> Longueur mesurée : <b>18.90 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BP23b VERS BP23c

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BP23b	41	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	26
0.15 m/BP23b	42	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0.22 ml Niveau d'eau trouble de 1%	26
5.78 m/BP23b	43	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	26
14.26 m/BP23b	44	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 2%	26
18.70 m/BP23b	45	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23c - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	27
18.90 m/BP23b	46	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	27

**Observations générales :**


### SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BP23b</b>		
Position : <b>dans BP23b</b>		




<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23c</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BP23c</b>	Longueur inspectée : <b>18.90 m</b> Longueur mesurée : <b>18.90 m</b>


DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>41</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.15 m</b>	PHOTO : <b>42</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23b - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 200² béton - prof : 0.22 ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>5.78 m</b>	PHOTO : <b>43</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>14.26 m</b>	PHOTO : <b>44</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 2%</b>			


<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BP23c</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BP23c</b>	Longueur inspectée : <b>18.90 m</b> Longueur mesurée : <b>18.90 m</b>


DISTANCE : 18.70 m	PHOTO : 45	
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23c - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

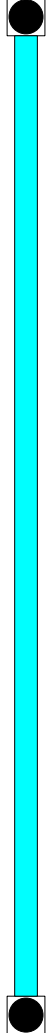
05/05/2023 08:45:18

611 mbar

18,65 m

DISTANCE : 18.90 m	PHOTO : 46	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> Niveau d'eau trouble de 1%		


	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BU23c</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BU23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.60 m</b> Longueur mesurée : <b>4.60 m</b>


SYNTHESE DU BRANCHEMENT BP23b VERS BU23c				
Distance	Photo	Observations	Page	
	47	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	29	
	48	Niveau d'eau trouble de 1%	29	
	49	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300² béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%	29	
0.00 m/BP23b		BAFZZ - Début : Dégradation de surface, autres dégradations - Autres causes de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%		
0.15 m/BP23b				
0.45 m/BP23b				
4.40 m/BP23b	50	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29	
4.40 m/BP23b	51	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23c - Jonction canalisation /regard de branchement	30	
4.60 m/BP23b	52	Niveau d'eau trouble de 1% BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	30	
BU23c				
Observations générales :				


SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BU23b</b>		
Position : <b>dans BU23b</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BU23c</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BU23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.60 m</b> Longueur mesurée : <b>4.60 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>47</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> Niveau d'eau trouble de 1%			


DISTANCE : <b>0.15 m</b>	PHOTO : <b>48</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction</b> regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%			


DISTANCE : <b>0.45 m</b>	PHOTO : <b>49</b>		
OBSERVATIONS : <b>BAFZZ - Début : Dégradation de surface, autres dégradations - Autres cause</b> de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%			

DISTANCE : <b>4.40 m</b>	PHOTO : <b>50</b>		
OBSERVATIONS : <b>BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1</b> à 12h Niveau d'eau trouble de 1%			



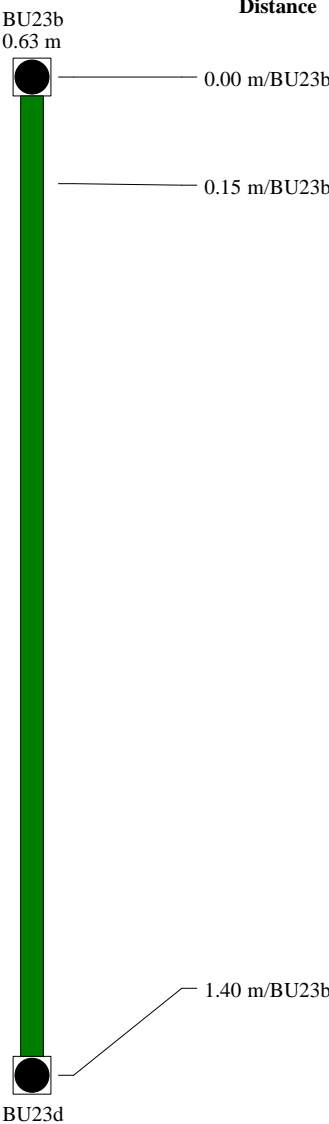
<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BU23c</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BP23b vers BU23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.60 m</b> Longueur mesurée : <b>4.60 m</b>

DISTANCE : <b>4.40 m</b>	PHOTO : <b>51</b>	
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23c - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 4.60 m	PHOTO : 52	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BU23d</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers BU23d</b>	Longueur inspectée : <b>1.40 m</b> Longueur mesurée : <b>1.40 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BU23b VERS BU23d

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00 m/BU23b	53	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	32
	0.15 m/BU23b	54	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.63 ml Niveau d'eau trouble de 1%	32
	1.40 m/BU23b	55	BAFZA - Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt de 50% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse Niveau d'eau trouble de 1%	32


**Observations générales :**


### SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BU23b</b>		
Position : <b>dans BU23b</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BU23d</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers BU23d</b>	Longueur inspectée : <b>1.40 m</b> Longueur mesurée : <b>1.40 m</b>

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 53	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.15 m	PHOTO : 54	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300<sup>2</sup> béton - prof: 0.63 ml Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 1.40 m	PHOTO : 55	
<p>OBSERVATIONS :</p> <p><b>BAFZA - Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h</b></p> <p><b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt 50%</b></p> <p><b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse</b></p> <p><b>Niveau d'eau trouble de 1%</b></p>		

ABANDON INSPECTION

05/05/2023 08:17:37

597 mbar

1.40 m

**ABANDON INSPECTION**

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BU23d</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BU23b</b>	Longueur inspectée : <b>2.10 m</b> Longueur mesurée : <b>2.10 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BU23d VERS BU23b

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BU23d	56	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	34
0.10 m/BU23d	57	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0. ml Niveau d'eau trouble de 1%	34
0.40 m/BU23d	58	BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	34
1.54 m/BU23d	59	BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 9h Niveau d'eau trouble de 1%	34
2.10 m/BU23d	60	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt de 50% BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée sur une inspection partielle précédente - Fin de l'inspection en sens inverse - tronçon inspecté en entier Niveau d'eau trouble de 1%	35
BU23b 0.63 m			


**Observations générales :**


### SITUATION / POSITIONNEMENT


Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BU23b</b>		
Position : <b>dans BU23b</b>		





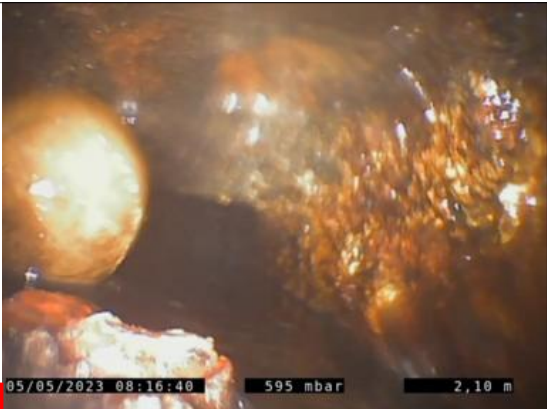
<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BU23d</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BU23b</b>	Longueur inspectée : <b>2.10 m</b> Longueur mesurée : <b>2.10 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>56</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.10 m</b>	PHOTO : <b>57</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 200² béton - prof : 0. ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.40 m</b>	PHOTO : <b>58</b>		
OBSERVATIONS : <b>BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations c</b> <b>12h à 12h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>1.54 m</b>	PHOTO : <b>59</b>		
OBSERVATIONS : <b>BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 9h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>BU23d</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>	
Matériau : <b>Fibres-ciment</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BU23b</b>	Longueur inspectée : <b>2.10 m</b> Longueur mesurée : <b>2.10 m</b>
DISTANCE : <b>2.10 m</b>		PHOTO : <b>60</b>	
OBSERVATIONS : <b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt 50%</b> <b>BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - Fin de l'inspection en sens inverse - tronçon inspecté en entier</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			
<b>ABANDON INSPECTION</b>			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BUWC</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Grès</b>	Longueur tuyau : <b>1 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BUWC</b>	Longueur inspectée : <b>8.40 m</b> Longueur mesurée : <b>8.40 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BU23d VERS BUWC


Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BU23d	61	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	37
0.10 m/BU23d	62	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0.57 ml	37
0.50 m/BU23d	63	Niveau d'eau trouble de 1% <b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt de 40%</b> Niveau d'eau trouble de 1%	37
1.93 m/BU23d	64	<b>BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 20%</b> Niveau d'eau trouble de 20%	37
7.18 m/BU23d	65	BCCAA - Assemblage - Courbure du collecteur vers la gauche et vers le haut - Angle 45° - Coude	38
8.40 m/BU23d	66	Niveau d'eau trouble de 20% <b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100%</b> <b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaque)</b> Niveau d'eau trouble de 20%	38


**Observations générales :**

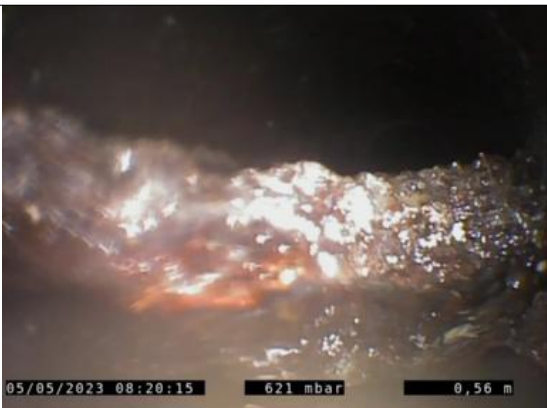
### SITUATION / POSITIONNEMENT

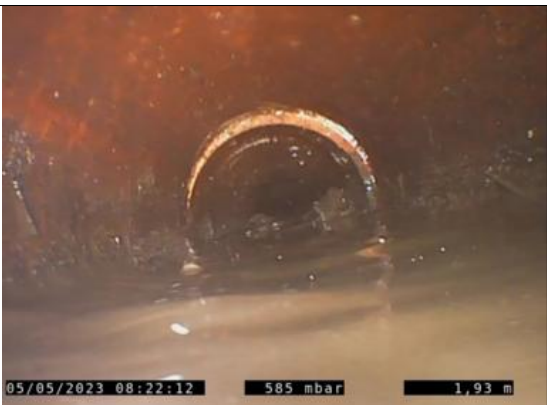
Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BU23d</b>		
Position : <b>dans BU23d</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BUWC</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Grès</b>	Longueur tuyau : <b>1 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BUWC</b>	Longueur inspectée : <b>8.40 m</b> Longueur mesurée : <b>8.40 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>61</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			


DISTANCE : <b>0.10 m</b>	PHOTO : <b>62</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 200² béton - prof : 0.57 ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.50 m</b>	PHOTO : <b>63</b>		
OBSERVATIONS : <b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt</b> <b>40%</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>1.93 m</b>	PHOTO : <b>64</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 20%</b> <b>Niveau d'eau trouble de 20%</b>			



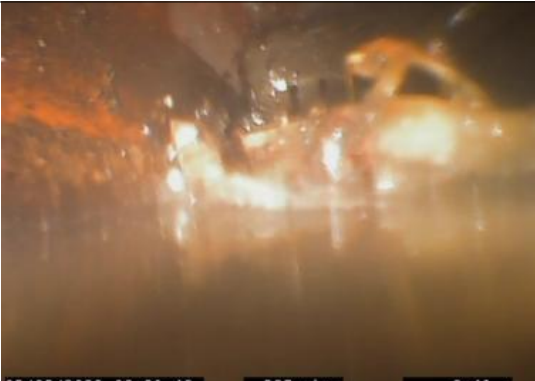
<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>BUWC</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Grès</b>	Longueur tuyau : <b>1 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers BUWC</b>	Longueur inspectée : <b>8.40 m</b> Longueur mesurée : <b>8.40 m</b>

DISTANCE : 7.18 m	PHOTO : 65	
OBSERVATIONS : BCCAA - Assemblage - Courbure du collecteur vers la gauche et vers le haut Angle 45° - Coude Niveau d'eau trouble de 20%		

05/05/2023 08:21:54

584 mbar

7,18 m

DISTANCE : 8.40 m	PHOTO : 66	
<p>OBSERVATIONS :</p> <p><b>BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100%</b></p> <p><b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaque)</b></p> <p><b>Niveau d'eau trouble de 20%</b></p>		

ABANDON INSPECTION

05/05/2023 08:21:48587 mbar8,41 m

**ABANDON INSPECTION**

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>AMONT</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>60 mm</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Béton</b>	Longueur tuyau : <b>1 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers AMONT</b>	Longueur inspectée : <b>0.50 m</b> Longueur mesurée : <b>0.50 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT BU23d VERS AMONT

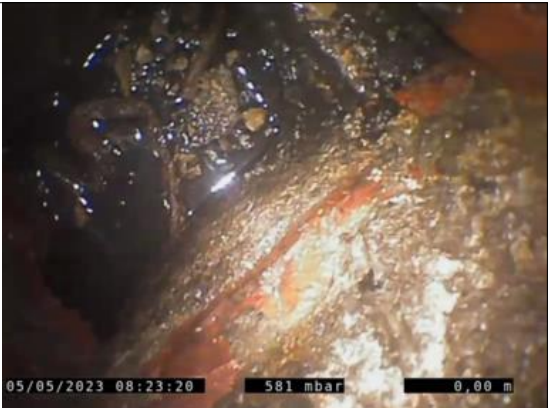
Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/BU23d	67	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	40
0.10 m/BU23d	68	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	40
0.50 m/BU23d	69	BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 100% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Réseau abandonné Niveau d'eau trouble de 1%	40


**Observations générales :**

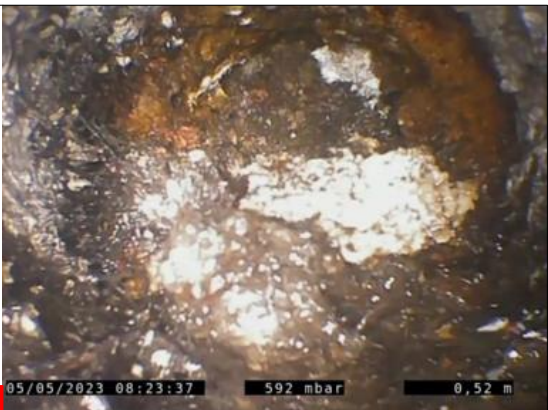
### SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Collecteur de raccordement :		
Position : <b>dans</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>AMONT</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>60 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Béton</b>	Longueur tuyau : <b>1 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23d vers AMONT</b>	Longueur inspectée : <b>0.50 m</b> Longueur mesurée : <b>0.50 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>67</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.10 m</b>	PHOTO : <b>68</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.50 m</b>	PHOTO : <b>69</b>		
OBSERVATIONS : <b>BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 100%</b> <b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection</b> <b>objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Réseau abandonné</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

**ABANDON INSPECTION**


<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Branchement : <b>Amont 2</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Grès</b>	Longueur tuyau : <b>3 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers Amont 2</b>	Longueur inspectée : <b>0.50 m</b> Longueur mesurée : <b>0.50 m</b>	


SYNTHESE DU BRANCHEMENT BU23b VERS Amont 2				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00 m/BU23b	70	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 3%	42
	0.15 m/BU23b	71	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300² béton - prof: 0.63 ml Niveau d'eau trouble de 3%	42
	0.50 m/BU23b	72	BACC - Effondrement total de 12h à 12h BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée de 12h à 12h - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaqu Niveau d'eau trouble de 3%	42
<b>Observations générales :</b>				


SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>BU23b</b>		
Position : <b>dans BU23b</b>		



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>Amont 2</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Unitaire</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>150 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>Grès</b>	Longueur tuyau : <b>3 m</b>	Sens de l'inspection <b>BU23b vers Amont 2</b>	Longueur inspectée : <b>0.50 m</b> Longueur mesurée : <b>0.50 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>70</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 3%</b>			

DISTANCE : <b>0.15 m</b>	PHOTO : <b>71</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction</b> <b>regard de branchement / canalisation - 300<sup>2</sup> béton - prof: 0.63 ml</b> <b>Niveau d'eau trouble de 3%</b>			

DISTANCE : <b>0.50 m</b>	PHOTO : <b>72</b>		
OBSERVATIONS : <b>BACC - Effondrement total de 12h à 12h</b> <b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection</b> <b>objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée de 12h à 12h -</b> <b>Reprise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaque)</b> <b>Niveau d'eau trouble de 3%</b>			

**ABANDON INSPECTION**


Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 3</b> Référence du noeud de départ : <b>G23</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : <b>0.35 m</b> Référence du noeud d'arrivée : <b>G23a</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : <b>0.44 m</b> Sens d'écoulement : <b>G23 vers G23a</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'aval</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Eaux pluviales</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>10.50 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>100</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>PVC-U</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>G23</b> Dimensions du regard : <b>300<sup>2</sup> béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.35 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.35 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>G23a</b> Dimensions du regard : <b>300<sup>2</sup> béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.44 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.44 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 3</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23 vers G23a</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23 vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>10.50 m</b> Longueur mesurée : <b>10.50 m</b>	


SYNTHESE DU TRONÇON G23 VERS G23a				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / G23	73	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection	45
	0.30m / G23	74	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23 - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	45
	4.13m / G23	75	BAJA - Assemblage - Deboîtement (longitudinal) Niveau d'eau trouble de 1%	45
	10.30m / G23	76	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation /regard de branchement	45
	10.50m / G23	77	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	46
<b>Observations générales :</b>				

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 3</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23 vers G23a</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23 vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>10.50 m</b> Longueur mesurée : <b>10.50 m</b>	

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>73</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.30 m</b>	PHOTO : <b>74</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23 - Jonction rega de branchement / canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>4.13 m</b>	PHOTO : <b>75</b>		
OBSERVATIONS : <b>BAJA - Assemblage - Deboîtement (longitudinal)</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>10.30 m</b>	PHOTO : <b>76</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			




<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 3</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23 vers G23a</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23 vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>10.50 m</b> Longueur mesurée : <b>10.50 m</b>

DISTANCE : <b>10.50 m</b>	PHOTO : <b>77</b>
---------------------------	-------------------

OBSERVATIONS :  
**BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**




Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 4</b> Référence du noeud de départ : <b>G23b</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : <b>0.65 m</b> Référence du noeud d'arrivée : <b>G23a</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : <b>0.44 m</b> Sens d'écoulement : <b>G23a vers G23b</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'amont</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Eaux pluviales</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>4.90 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>100</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>PVC-U</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>G23b</b> Dimensions du regard : <b>400<sup>2</sup> Béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.65 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.65 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>G23a</b> Dimensions du regard : <b>300<sup>2</sup> béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.44 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.44 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 4</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23a vers G23b</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>4.90 m</b> Longueur mesurée : <b>4.90 m</b>	


SYNTHESE DU TRONÇON G23b VERS G23a				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / G23b	78	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	49
	0.20m / G23b	79	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	49
	0.60m / G23b	80	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	49
	4.70m / G23b	81	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	49
	4.90m / G23b	82	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	50
<b>Observations générales :</b>				

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>	
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 4</b>	
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>		Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23a vers G23b</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>PVC-U</b>		Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>4.90 m</b> Longueur mesurée : <b>4.90 m</b>	


DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 78	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.20 m	PHOTO : 79	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.60 m	PHOTO : 80	
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 4.70 m	PHOTO : 81	
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		




	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 4</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23a vers G23b</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23a</b>	Longueur inspectée : <b>4.90 m</b> Longueur mesurée : <b>4.90 m</b>

DISTANCE : <b>4.90 m</b>	PHOTO : <b>82</b>
--------------------------	-------------------

OBSERVATIONS :  
**BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**





Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 5</b> Référence du noeud de départ : <b>G23b</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : <b>0.44 m</b> Référence du noeud d'arrivée : <b>EX</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : <b>G23b vers EX</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'aval</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Eaux pluviales</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>4.40 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>125</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>PVC-U</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>G23b</b> Dimensions du regard : <b>400<sup>2</sup> Béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.65 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.44 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>EX</b> Dimensions du regard : <b>400 x 400</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 5</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>125 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23b vers EX</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers EX</b>	Longueur inspectée : <b>4.40 m</b> Longueur mesurée : <b>4.40 m</b>	


SYNTHESE DU TRONÇON G23b VERS EX				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / G23b	83	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	53
	0.20m / G23b	84	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	53
	0.60m / G23b	85	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	53
	2.84m / G23b	86	BCCBB - Assemblage - Courbure du collecteur vers la droite et vers le bas - Angle 45° - Coude BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 6h Niveau d'eau trouble de 1%	53
	4.02m / G23b	87	BABBB - Assemblage - Fissure circonférentielle fermée de 3h à 9h Niveau d'eau trouble de 1%	54
	4.20m / G23b	88	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EX - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	54
	4.40m / G23b	89	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	54
<b>Observations générales :</b>				

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 5</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>125 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23b vers EX</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers EX</b>	Longueur inspectée : <b>4.40 m</b> Longueur mesurée : <b>4.40 m</b>	

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 83	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		


DISTANCE : 0.20 m	PHOTO : 84	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%</b>		


DISTANCE : 0.60 m	PHOTO : 85	
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> Niveau d'eau trouble de 1%		

DISTANCE : 2.84 m	PHOTO : 86	
OBSERVATIONS : <b>BCCBB - Assemblage - Courbure du collecteur vers la droite et vers le bas - Angle 45° - Coude</b> <b>BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 6h</b> Niveau d'eau trouble de 1%		



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 5</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>125 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23b vers EX</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers EX</b>	Longueur inspectée : <b>4.40 m</b> Longueur mesurée : <b>4.40 m</b>	

DISTANCE : 4.02 m	PHOTO : 87	
OBSERVATIONS : <b>BABBB - Assemblage - Fissure circonférentielle fermée de 3h à 9h</b> Niveau d'eau trouble de 1%		

DISTANCE : 4.20 m	PHOTO : 88	
<p>OBSERVATIONS :</p> <p><b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EX - Jonction canalisation /regard de branchement</b></p> <p><b>Niveau d'eau trouble de 1%</b></p>		


DISTANCE : 4.40 m	PHOTO : 89	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		


Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<b>Objectif : Inspection de routine de l'état</b>  Commune : <b>LILLE</b> Adresse : <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>  Emplacement : <b>Sous une propriété bâtie</b> Propriété foncière : <b>Bien privé</b> Autorité responsable : <b>Client</b> Client : <b>Université de Lille</b> Maître d'oeuvre : - Entreprise de pose : - Date de l'inspection : <b>05/05/2023</b>		Référence du tronçon : <b>Tronçon n° 6</b> Référence du noeud de départ : <b>G23b</b> Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : <b>G23c</b> Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : <b>0.37 m</b> Sens d'écoulement : <b>G23c vers G23b</b> Sens d'inspection : <b>Vers l'amont</b> Type de collecteur : <b>Gravitaire</b> Usage du collecteur : <b>Eaux pluviales</b> Etat, statut : <b>ancien, en service</b> Longueur mesurée en surface : <b>4.50 m</b>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : <b>EN 13508-2:2003+A1:2011</b> Point de référence longitudinal : <b>Centre du tampon de l'ouvrage de départ</b> Réf. support vidéo : <b>IV1.ASS2023.141</b> Réf. support photo : <b>IV1.ASS2023.141</b>		Forme de la canalisation : <b>Circulaire</b> Diamètre ou hauteur : <b>100</b> Largeur : Matériau constitutif : <b>PVC-U</b> Longueur unitaire : <b>3.00</b> Matériau de revêtement : <b>Aucun</b> Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : <b>Oui</b> Précipitations : <b>Pas de précipitations</b> Température extérieure : <b>&gt; 0</b> Méthode d'inspection : <b>Télévisuelle</b>		Régulation du débit : <b>Aucune</b> Ouvrage sous nappe : <b>Non</b> Etat apparent du remblai : <b>Terminé</b> Etat d'avancement de la voirie : <b>Voirie existante</b>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : <b>G23b</b> Dimensions du regard : <b>400<sup>2</sup> Béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.65 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>		Référence du noeud : <b>G23c</b> Dimensions du regard : <b>300<sup>2</sup> béton</b> Hauteur totale de l'ouvrage : <b>0.37 m</b> Profondeur de la canalisation inspectée : <b>0.37 m</b> Nombre de branchements : <b>0</b> Dispositif de descente : <b>Aucun</b> Cunette réalisée : <b>Non</b> Traces d'infiltration : <b>Non</b>	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : <b>IPEK</b>  Modèle de l'enrouleur : <b>RAX300</b> - Numéro de série : <b>5622547</b>		Modèle du chariot : <b>RX130</b> - Numéro de série : <b>5603091</b> Modèle de la caméra : <b>RCX90</b> - Numéro de série : <b>5613105</b>	
Observations particulières			
Remarques générales :			

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 6</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23c vers G23b</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.50 m</b> Longueur mesurée : <b>4.50 m</b>	


SYNTHESE DU TRONÇON G23b VERS G23c				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / G23b	90	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	57
	0.20m / G23b	91	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	57
	0.60m / G23b	92	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	57
	4.23m / G23b	93	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23c - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	57
	4.50m / G23b	94	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	58
<b>Observations générales :</b>				

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>			Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>			Tronçon : <b>Tronçon n° 6</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>			Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23c vers G23b</b>	Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>	
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.50 m</b> Longueur mesurée : <b>4.50 m</b>	


DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 90	
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.20 m	PHOTO : 91	
OBSERVATIONS : <b>BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 0.60 m	PHOTO : 92	
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		

DISTANCE : 4.23 m	PHOTO : 93	
OBSERVATIONS : <b>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23c - Jonction canalisation /regard de branchement</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>		




	<b>LILLE</b> <b>LILLE - Rue d'Inkermann</b> <b>Client : Université de Lille</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b> Tronçon : <b>Tronçon n° 6</b> Opérateur : <b>JCA</b>
	Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>	Sens de l'écoulement <b>G23c vers G23b</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>G23b vers G23c</b>	Longueur inspectée : <b>4.50 m</b> Longueur mesurée : <b>4.50 m</b>

DISTANCE : <b>4.50 m</b>	PHOTO : <b>94</b>
--------------------------	-------------------

OBSERVATIONS :  
**BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection**  
**Niveau d'eau trouble de 1%**



<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>GR23a</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>GR23a vers GR23</b>	Longueur inspectée : <b>2.90 m</b> Longueur mesurée : <b>2.90 m</b>

### SYNTHESE DU BRANCHEMENT GR23a VERS GR23

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/GR23a	95	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	60
0.30 m/GR23a	96	BCDE - Déversoir de départ - Référence du noeud GR23a - Jonction déversoir / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	60
0.60 m/GR23a	97	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	60
2.90 m/GR23a	98	BBCB - Début : Dépôt de matériau grossier de 12h à 12h - Epaisseur du dépôt de 80% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible Niveau d'eau trouble de 1%	60


**Observations générales :**

### SITUATION / POSITIONNEMENT


Surface : <b>sous une propriété bâtie</b>	Météo : <b>Pas de précipitations</b>	I.T.V. avec obturateur <input type="checkbox"/>
Regard de visite de raccordement : <b>GR23</b>		
Position : <b>dans GR23</b>		

<b>ARESO</b>	<b>LILLE</b>		Dossier : <b>IV1.ASS2023.141</b>
	<b>LILLE - Rue d'Inkermann</b>		Branchement : <b>GR23a</b>
	<b>Client : Université de Lille</b>		Opérateur : <b>JCA</b>
Usage du réseau : <b>Eaux pluviales</b>	Dim.(Ø ou HxL) : <b>100 mm</b>		Date d'inspection : <b>5 mai 2023</b>
Matériau : <b>PVC-U</b>	Longueur tuyau : <b>3.00 m</b>	Sens de l'inspection <b>GR23a vers GR23</b>	Longueur inspectée : <b>2.90 m</b> Longueur mesurée : <b>2.90 m</b>

DISTANCE : <b>0.00 m</b>	PHOTO : <b>95</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDB - Remarque générale - Début de l'inspection</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.30 m</b>	PHOTO : <b>96</b>		
OBSERVATIONS : <b>BCDE - Déversoir de départ - Référence du noeud GR23a - Jonction déversoir canalisation</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>0.60 m</b>	PHOTO : <b>97</b>		
OBSERVATIONS : <b>BDA - Photographie générale</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

DISTANCE : <b>2.90 m</b>	PHOTO : <b>98</b>		
OBSERVATIONS : <b>BBCB - Début : Dépôt de matériau grossier de 12h à 12h - Epaisseur du dépôt de 80%</b> <b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>			

**ABANDON INSPECTION**

# SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
BU23 vers BU23a	200	16.30 m	Unitaire	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	7
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23 - Jonction regard de visite / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	7
					0.30	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	7
					0.81	BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Fonte/ PVC) Niveau d'eau trouble de 1%	7
					5.82	BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - Début de flache BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment Niveau d'eau trouble de 1%	8
					6.57	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment Niveau d'eau trouble de 1%	8
					7.21	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - Hauteur 200mm - Branchement bâtiment BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 10% - Une flache de 10% Niveau d'eau trouble de 5%	9
					8.53	BDB - Assemblage - Remarque générale - changement de matériaux (PVC/Grès) Niveau d'eau trouble de 1%	9
					8.40	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Boîte dans la cave Niveau d'eau trouble de 5%	10
					10.95	BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut - Fin du flache Niveau d'eau trouble de 1%	10
					11.53	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	10
					12.00	BAJC - Assemblage - Déviation angulaire à 9h Niveau d'eau trouble de 1%	10
					13.37	BDB - Remarque générale - changement de matériaux (Grès / Cadre) Niveau d'eau trouble de 1%	11
					16.10	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	11
					16.30	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	11
BU23b vers BU23a	150	6.90 m	Unitaire	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	14
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	14
					0.45	BDA - Photographie générale BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations c 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 10%	14
					3.86	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - Hauteur 150mm - BP2 Niveau d'eau trouble de 10%	14
					6.67	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1 à 12h BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23a - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 10%	15
BP23 vers Collecteur	150	2.60 m	Unitaire	Fibres-cime	6.90	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 10%	15
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	17



# SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
BP23a vers BP23	150	13.00 m	Unitaire	Fibres-cime	0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23 - Jonction regard de branchement / canalisation - 400 <sup>2</sup> béton - prof: 0.50 ml Niveau d'eau trouble de 1%	17
					0.50	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	17
					2.60	BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud Collecteur BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	18
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 2%	20
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.25 ml Niveau d'eau trouble de 2%	20
					7.79	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 5%	20
					12.70	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23 - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	20
					13.00	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	21
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	23
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23a - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 5%	23
BP23a vers BP23b	150	6.00 m	Unitaire	Fibres-cime	3.08	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 5%	23
					5.90	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23b - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 5%	23
					6.00	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	24
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	26
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0.22 ml Niveau d'eau trouble de 1%	26
					5.78	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	26
					14.26	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 2%	26
					18.70	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BP23c - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	27
					18.90	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	27
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	29
BP23b vers BP23c	150	18.90 m	Eaux pluviales	Fibres-cime	0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BP23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.45	BAFZZ - Début : Dégradation de surface, autres dégradations - Autres cause de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
					4.40	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1 à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
BP23b vers BU23c	150	4.60 m	Eaux pluviales	Fibres-cime	0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.45	BAFZZ - Début : Dégradation de surface, autres dégradations - Autres cause de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
					4.40	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1 à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.45	BAFZZ - Début : Dégradation de surface, autres dégradations - Autres cause de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
					4.40	BAFZA - Fin : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 1 à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	29
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.62 ml Niveau d'eau trouble de 1%	29

# SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
BU23b vers BU23d	150	1.40 m	Unitaire	Fibres-cime	4.40	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud BU23c - Jonction canalisation /regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	30
					4.60	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	30
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	32
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.63 ml Niveau d'eau trouble de 1%	32
					1.40	BAFZA - Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt 50% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse Niveau d'eau trouble de 1%	32
BU23d vers BU23b	150	2.10 m	Unitaire	Fibres-cime	0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	34
					0.10	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0. ml Niveau d'eau trouble de 1%	34
					0.40	BAFZA - Début : Dégradation de surface par abrasion, autres dégradations de 12h à 12h Niveau d'eau trouble de 1%	34
					1.54	BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 9h Niveau d'eau trouble de 1%	34
					2.10	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt 50% BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - Fin de l'inspection en sens inverse - tronçon inspecté en entier Niveau d'eau trouble de 1%	35
BU23d vers BUWC	100	8.40 m	Unitaire	Grès	0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	37
					0.10	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation - 200 <sup>2</sup> béton - prof : 0.57 ml Niveau d'eau trouble de 1%	37
					0.50	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté de 3h à 9h - Epaisseur du dépôt 40% Niveau d'eau trouble de 1%	37
					1.93	BDDC - Niveau d'eaux troubles - Niveau 20% Niveau d'eau trouble de 20%	37
					7.18	BCCAA - Assemblage - Courbure du collecteur vers la gauche et vers le haut Angle 45° - Coude Niveau d'eau trouble de 20%	38
BU23d vers AMONT	60	0.50 m	Unitaire	Béton	8.40	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaque) Niveau d'eau trouble de 20%	38
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	40
					0.10	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23d - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	40
					0.50	BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 100%	40

# SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
BU23b vers Amont 2	150	0.50 m	Unitaire	Grès		<b>BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Réseau abandonné Niveau d'eau trouble de 1%</b>	
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 3%	42
					0.15	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud BU23b - Jonction regard de branchement / canalisation - 300 <sup>2</sup> béton - prof: 0.63 ml Niveau d'eau trouble de 3%	42
					0.50	BACC - Effondrement total de 12h à 12h BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée de 12h à 12h - Remise de l'inspection en sens inverse impossible (pas de plaque) Niveau d'eau trouble de 3%	42
G23 vers G23a	100	10.50 m	Eaux pluviales	PVC-U			
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	45
					0.30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23 - Jonction reg de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	45
					4.13	<b>BAJA - Assemblage - Deboîtement (longitudinal)</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>	45
G23b vers G23a	100	4.90 m	Eaux pluviales	PVC-U	10.30	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	45
					10.50	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	46
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	49
					0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	49
G23b vers EX	125	4.40 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.60	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	49
					4.70	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23a - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	49
					4.90	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	50
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	53
G23b vers G23c	100	4.50 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	53
					0.60	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	53
					2.84	<b>BCCBB - Assemblage - Courbure du collecteur vers la droite et vers le bas - Angle 45° - Coude</b> <b>BAJB - Assemblage - Décentrage (radial) à 6h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>	53
					4.02	<b>BABBB - Assemblage - Fissure circonférentielle fermée de 3h à 9h</b> <b>Niveau d'eau trouble de 1%</b>	54
G23b vers G23c	100	4.50 m	Eaux pluviales	PVC-U	4.20	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EX - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	54
					4.40	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	54
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	57

# SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
GR23a vers GR23	100	2.90 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud G23b - Jonction regard de branchement / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	57
					0.60	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	57
					4.23	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud G23c - Jonction canalisation / regard de branchement Niveau d'eau trouble de 1%	57
					4.50	BDB - Remarque générale - Fin de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	58
					0.00	BDB - Remarque générale - Début de l'inspection Niveau d'eau trouble de 1%	60
					0.30	BCDE - Déversoir de départ - Référence du noeud GR23a - Jonction déversoir / canalisation Niveau d'eau trouble de 1%	60
					0.60	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble de 1%	60
					2.90	BBCB - Début : Dépôt de matériau grossier de 12h à 12h - Epaisseur du dépôt de 80% BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - Reprise de l'inspection en sens inverse impossible Niveau d'eau trouble de 1%	60



**ARESO**

**Date : 05/05/2023**

**cofrac**  
INSPECTION

ACCREDITATION N° 3-1454  
LISTE DES SITES  
ACCREDITÉS  
ET PORTÉE  
DISPONIBLES SUR  
[WWW.COFRAC.FR](http://WWW.COFRAC.FR)

# SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	BU23d > BU23b	BU23d > BUWC	BU23d > AMONT	BU23b > Amont 2	G23 > G23a	G23b > G23c	G23b > EX	G23b > G23c
Dimensions des tuyaux :	Ø150	Ø100	Ø60	Ø150	Ø100	Ø100	Ø125	Ø100
Longueur mesurée :	2.10 m	8.40 m	0.50 m	0.50 m	10.50 m	4.90 m	4.40 m	4.50 m
Longueur inspectée :	2.10 m	8.40 m	0.50 m	0.50 m	10.50 m	4.90 m	4.40 m	4.50 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tronçon visité incomplètement</li> <li>• BABB Fissure fermée</li> <li>• BACC Effondrement total</li> <li>• BAFZ Dégradation de surface, autres dégradations</li> <li>• BAJA Deboîtement (longitudinal)</li> <li>• BAJB Décentrage (radial)</li> <li>• BAJC Déviation angulaire</li> <li>• BBCB Dépôt de matériau grossier</li> <li>• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté</li> <li>• BBCZ Dépôt de matériau - Autre</li> <li>• BCC Courbure du collecteur</li> <li>• BCCA Courbure du collecteur vers la gauche</li> <li>• BCCB Courbure du collecteur vers la droite</li> </ul>	1			1	1		1	
	1						1	
	1	2	1					
		1					1	

# SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

**LILLE**  
**LILLE - Rue d'Inkermann**  
**Dossier : IV1.ASS2023.141**

**Date : 05/05/2023**

**ARESO**

Caractéristiques tronçon								Total
Tronçon / Branchement / Noeud	GR23a > GR23							
Dimensions des tuyaux :	Ø100							108.40 m
Longueur mesurée :	2.90 m							108.40 m
Longueur inspectée :	2.90 m							6 / - / -
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / - / -							
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tronçon visité incomplètement</li> <li>• BABB Fissure fermée</li> <li>• BACC Effondrement total</li> <li>• BAFZ Dégradation de surface, autres dégradations</li> <li>• BAJA Deboîtement (longitudinal)</li> <li>• BAJB Décentrage (radial)</li> <li>• BAJC Déviation angulaire</li> <li>• BBCB Dépôt de matériau grossier</li> <li>• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté</li> <li>• BBCZ Dépôt de matériau - Autre</li> <li>• BCC Courbure du collecteur</li> <li>• BCCA Courbure du collecteur vers la gauche</li> <li>• BCCB Courbure du collecteur vers la droite</li> </ul>	1							1 1 4 1 2 1 1 4 1 1 1 1