

# RAPPORT

VERSION : 2 – Septembre 2016



## SYNDICAT DES TROIS RIVIERES COMMUNE DE QUINTENAS

Diagnostic de fonctionnement et Schéma d'aménagement des ouvrages d'assainissement  
– Actualisation des Zonages d'assainissement

Rapport de phase 3 :  
INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES – TESTS A LA FUMEE ET INSPECTION  
TELEVISEE



Etude réalisée avec le concours financier de l'Agence de l'eau RMC et du Département de l'Ardèche

Historique des révisions

VERSION	DATE	COMMENTAIRES	REDIGE PAR :	VERIFIE PAR :
2	09/2016	Modification suite remarque	MJ	VS
1	05/2016	Création de document	VS	DR

Contact

David ROBERT – Vincent SABATIER  
4, Rue Montgolfier  
FR-07200 AUBENAS  
Tél. 04.75.35.44.88  
Fax 04.75.93.32.16  
Mail : [agence.aubenas@naldeo.com](mailto:agence.aubenas@naldeo.com)

*Naldeo*  
*Agence d'AUBENAS*

*Jean-Lou PAILHES*  
*Directeur d'Agence*

## TABLE DES MATIERES

---

TABLE DES MATIERES .....	3
1 TEST A LA FUMEE.....	4
1.1 Préambule .....	4
1.2 Méthodologie .....	4
1.3 Secteur d'étude et résultats.....	5
2 INSPECTION TELEVISEE.....	7
2.1 Objet.....	7
2.2 Types de défauts constatés.....	7
3 SYNTHESE DES RESULTATS.....	8
3.1 Rue principale.....	8
3.2 Allée de Largera.....	8
3.3 Chemin des Bois.....	8
3.4 Chemin des cités .....	9
3.5 Hameau de Brezenaud .....	9
3.6 Hameau de Seytenas.....	9
3.7 Quartier Chizaret.....	10
3.8 Quartier des Bois .....	10
3.9 Quartier Montjou .....	10
3.10 Route d'Annonay .....	11
3.11 Route d'Ardoix .....	11
3.12 Route de l'Heaume .....	11
4 CONCLUSION.....	11

## 1 TEST A LA FUMEE

### 1.1 Préambule

Sur la Commune de QUINTENAS, dont le réseau est géré par la commune et la station d'épuration du bourg est géré en affermage par la SAUR, il a été effectué des tests à la fumée afin de déterminer l'origine des branchements non conformes, c'est-à-dire des branchements d'eaux pluviales (grilles, chéneaux...) dirigés vers le réseau eaux usées. Ces tests ont été complétés par des tests au colorant en cas de doute.

Pour rappel, le Syndicat des trois rivières a également lancé des études similaires sur d'autres collectivités. Les Communes de SAINT ALBAN D'AY et PEYRAUD font partie du même Lot.

Ces différents tests ont été réalisés du 10 mai au 13 mai 2016.

Les inversions de branchements, qui induisent une augmentation du volume transitant dans le réseau de collecte eaux usées par temps de pluie, ont pour conséquence :

- des mises en charge du réseau,
- une augmentation du volume à traiter à la station d'épuration,
- des perturbations dans la filière de traitement, dues à la présence d'eaux claires,
- des déversements prématurés au niveau des déversoirs d'orage situés en aval, augmentant l'impact des rejets sur le milieu naturel.

Pour rappel, les mesures de phase 2 ont permis de mettre en évidence des apports d'eaux pluviales sur certains bassins versants malgré la présence de réseaux séparatifs. Des choix ont été faits en fonction de priorités pour réaliser des tests à la fumée sur certains bassins versants (voir rapport de phase 2). La priorité première a été de tester des bassins versants dont l'exutoire est un poste de relevage. En effet, un apport d'eaux pluviales dans les postes entraînent leur sur fonctionnement, et donc des coûts supplémentaires ainsi qu'une usure prématurée des pompes.

Dans le tableau ci-dessous apparait les secteurs qui ont été testés dans le cadre de l'étude.

Tests fumée Quintenas	
BV	Linéaire (km)
BV2	2,75
BV7	1,75
BV6 - réseaux séparatifs uniquement	1,53
TOTAL	6,03

### 1.2 Méthodologie

La méthode d'inspection consiste à injecter, grâce à un ventilateur, de l'huile de paraffine chauffée dans le réseau d'eaux usées (Cf. annexe 1). Toute apparition de fumée blanche dans une boîte de branchement eaux pluviales, sur les chéneaux de toiture, grilles et avaloirs, indique une inversion de branchement (eaux pluviales raccordées sur le réseau eaux usées).

Chaque habitation doit normalement disposer d'un tabouret de branchement pour les eaux pluviales et d'un tabouret de branchement pour les eaux usées ; c'est pourquoi, nous avons considéré que chaque habitation équivaut à un branchement. Les grilles et avaloirs sont également considérés comme des branchements distincts.

Un branchement est considéré comme non conforme à partir du moment où la grille, l'avaloir, ou au moins un chéneau de l'habitation, est diagnostiqué non conforme (fumée évacuée par le branchement).

Chaque branchement non-conforme a fait l'objet d'une fiche jointe en annexe 2 et est reporté sur le plan des dysfonctionnements.

La méthode des tests à la fumée peut parfois avoir ses limites, notamment lorsqu'il y a une interconnexion entre les réseaux eaux usées et eaux pluviales (déversoir d'orage, boîte de branchement mixte, fissures...). La fumée peut alors sortir au niveau des chéneaux, même si ceux-ci sont raccordés correctement. C'est pourquoi, en cas de doute sur la validité des tests à la fumée, nous avons systématiquement, réalisé un test au colorant afin de vérifier la non-conformité.

Les résultats figurent sur les plans des dysfonctionnements figurent en annexe 2.

### 1.3 Secteur d'étude et résultats

Sur la commune de Quintenas, trois bassins versants ont été testée à la fumée.

Les résultats obtenus lors des tests à la fumée figurent dans le tableau ci-après et dans l'annexe n°2 :

N° de défaut	Localisation	Type de défaut	Test au colorant	Test concluant
DEF_0	BV7	TOITURE	OUI	OUI
DEF_1	BV7	GRILLE	NON	ABS
DEF_2	BV7	TOITURE	NON	ABS
DEF_3	BV7	TOITURE	OUI	OUI
DEF_4	BV7	TOITURE	OUI	OUI
DEF_5	BV6	GRILLE	OUI	OUI
DEF_6	BV6	TOITURE	NON	ABS
DEF_7	BV6	TOITURE	NON	ABS
DEF_8	BV6	TOITURE	NON	ABS
DEF_9	BV6	TOITURE	OUI	OUI
DEF_10	BV6	TOITURE	NON	OUI
DEF_11	BV6	TOITURE	NON	NON
DEF_12	BV6	TOITURE	OUI	OUI
DEF_13	BV6	TOITURE	NON	NON
DEF_14	BV6	REGARD	NON	OUI
Nombre de défaut				15
Nombre de branchements non conformes avérés				8
Nombre de défauts avérés sur le réseau				1
Nombre de défauts non testés				5

Au total, nous avons identifié 15 défauts grâce aux tests à la fumée dont 8 branchements non conformes avérés suite aux tests au colorant.

Pour rappel, les mesures réalisées en phase 2 de l'étude indiquaient la présence d'une surface active importante (20 800 m<sup>2</sup> au total). Les défauts localisés lors des tests à la fumée sont sur le BV6 (4000 m<sup>2</sup> de surface active) et BV7 (1000 m<sup>2</sup> de surface active).

Sur la base d'une surface moyenne de toiture de 100 m<sup>2</sup>, et en considérant 8 branchements raccordés vers le réseau eaux usées, il peut être attendu une surface active d'environ 800 m<sup>2</sup> raccordée au réseau eaux usées. Cette surface active, non négligeable est à l'origine d'une partie du débit supplémentaire mesuré en entrée de station en temps de pluie.

En fonction du nombre de défaut par bassin versant, on peut estimer que le BV6 comprend 500 m<sup>2</sup> de surface active et le BV7, lui, comprend 300 m<sup>2</sup> de surface active.

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
Commune de QUINTENAS  
Diagnostic de fonctionnement et Schéma d'aménagement des ouvrages  
d'assainissement - Actualisation des Zonages d'assainissement  
N° AR4195 – Phase 3

	Surface active total (Phase 2)	Surface active confirmé (TSF)	Surface active possible (TSF)
BV6	4000	500	200
BV7	1000	200	300
BV2	2500	0	0
Total	7500	700	500

*\*La colonne surface active possible sont les branchements qui n'ont pu être testés suite à l'absence des propriétaires.*

La mise en conformité des branchements devra être faite et contrôlée par l'exploitant.

On notera que certaines chenaux et grilles pluviales ont fumés lors de l'injection de fumée dans le réseau eaux usées, mais qu'ils se sont avérés conformes après tests au colorant. Pour ces branchements, il est ainsi fort probable qu'il y ai une interconnexion entre les réseaux eaux usées et eaux pluviales, soit au niveau des canalisations publiques, soit au niveau des branchements privés.

Des apports d'eaux pluviales peuvent également être dirigés directement au réseau collectif via des infiltrations sur le réseau ou des tampons non étanches.

## 2 INSPECTION TELEVISEE

---

### 2.1 Objet

Certains secteurs de la commune ont été inspectés au moyen d'une caméra afin de déterminer l'état des réseaux et de localiser précisément les entrées d'eaux claires parasites de temps sec.

Les secteurs pour lesquels de telles investigations ont été faites ont été définis en fonction des apports d'eaux claires parasites.

Les investigations télévisées ont été réalisées par la société TECHNI-VISION au cours du mois de Mai 2016, en période de nappe moyennement haute. Elles ont permis de constater un certain nombre de défauts et également de mettre à jour certaines parties des plans (découverte de regards, tracés des canalisations...).

Ces investigations ont fait l'objet de plusieurs rapports et de DVD, réalisés par la société TECHNI-VISION. Ces rapports et DVD ont été fournis en deux exemplaires à la collectivité. Les rapports et DVD réalisés par TECHNI-VISION transcrivent l'intégralité des résultats des inspections télévisées (vidéo, photos, ensemble des anomalies recensées avec localisation exacte sont en annexe n°3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 et 15)

Des entrées d'eaux claires ont pu être identifiées au niveau de branchements particuliers. Pour ce faire, TECHNI-VISION a observé ces écoulements permanents pendant une durée minimale d'une minute sur le passage allé, puis a confirmé ces écoulements sur le retour du passage caméra.

Une synthèse de ces résultats est établie ci-après.

Les éléments majeurs listés ci-après sont repris dans ce rapport dans la partie phase 4 et font l'objet de proposition de travaux.

### 2.2 Types de défauts constatés

D'un point de vue global, les défauts constatés sont définis ci-après :

- **Branchement pénétrant** : la conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation principale, obstruant ainsi partiellement la section transversale et pouvant donc gêner l'écoulement des effluents.

- **Déplacement d'assemblage** : le déplacement d'assemblage est fréquemment générés par un mouvement du sol (mauvais compactage, affaissement,...). Ceci est un défaut d'étanchéité est peut contribuer à la pénétration d'eaux claires parasites.

- **Joint d'étanchéité apparent** : Tout ou partie du matériau utilisé pour rendre étanche un assemblage entre deux conduites adjacentes fait saillie dans la canalisation. Ceci est un défaut d'étanchéité est peut contribuer à la pénétration d'eaux claires parasites.

- **Flache** : il s'agit de niveaux d'eau importants au-dessus du radier fréquemment générés par des contre-pentes.

- **Perforation/fissure** : La canalisation a fait l'objet d'une perforation/fissure (trou par lequel est généralement visible le sol en place) et n'est, par conséquent plus étanche. Ce qui peut contribuer à la pénétration d'eaux claires parasites.

- **Dépôt adhérent** : essentiellement des dépôts graisseux qui adhèrent à la canalisation et qui n'ont pas pu être enlevés par les curages.

### 3 SYNTHÈSE DES RESULTATS

L'ensemble des résultats suivants font l'objet de rapports établis par la société TECHNI-VISION, joint en annexe n°3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 et 15 du présent document.

#### 3.1 Rue principale

Sur ce secteur un seul défaut a été constaté :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		DEPOT	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD					
QUINTENAS Rue principale	1	DO2->R129	1	0	MOYEN	56,9	12
	2	DO2->R130	0	0	BON	1,2	15
	3	R132->R130	0	0	BON	14,4	18
	<b>TOTAL :</b>		1	0		0	

#### 3.2 Allée de Largera

Sur ce secteur quelques défauts ont été constatés :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		FLASHES	INFILTRATION	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD						
QUINTENAS Allée de largera	1	R354->R357	0	0	0	BON	9,9	7
	2	R355->R366	0	0	0	BON	49,1	8
	3	R361->R366	0	0	0	BON	21,2	13
	4	R364->R366	0	0	0	BON	44,6	17
	5	R360->R360,1	1	0	1	MOYEN	38,4	18
	6	R360->R360,2	0	1	0	MAUVAIS	53,2	23
	<b>TOTAL :</b>		1	1	1		216,4	

#### 3.3 Chemin des Bois

Sur ce secteur aucun défaut n'a été constaté :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD			
QUINTENAS Chemin des bois	1	R466->R467	BON	13,4	7
	2	R465->R466	BON	39	10
	3	R464->R465	BON	59,6	13
	4	R463->R464	BON	57,9	16
	5	R462->R463	BON	54,5	19
	6	R461->R462	BON	52,8	22
	7	R460->R461	BON	69,8	25
	8	R456->R460	BON	51,2	28
	<b>TOTAL :</b>			398,2	

### 3.5 Chemin des cités

Sur ce secteur deux défauts ont été constatés :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		FLASHES	FISSURE	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD					
QUINTENAS Chemin des cités	1	R157->R159	0	0	BON	34,2	7
	2	R157->R161	0	0	BON	4,6	11
	3	R161->R163	1	0	BON	55,9	15
	4	R163->R164	0	1	BON	55,1	18
		<b>TOTAL :</b>		1	1		0

### 3.6 Hameau de Brezenaud

Sur ce secteur aucun défaut n'a été constaté :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD			
QUINTENAS Hameau de Brezenaud	1	R505->R504	BON	35,8	7
	2	R504->R503	BON	35,6	10
	3	R503->R502	BON	37,5	13
	4	R501->R502	BON	42,2	16
	5	R533->R501	BON	60,9	19
	6	R532->R533	BON	52	22
		<b>TOTAL :</b>			264

### 3.7 Hameau de Seytenas

Sur ce secteur un seul défaut a été constaté :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		DEPOT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD				
QUINTENAS Hameau de Seytenas	1	R546->R542	0	BON	11,7	5
	2	R546->R547	0	BON	43,2	8
	3	R547->R551	0	BON	39,7	11
	4	R551,1->R551	0	BON	45,9	14
	5	R539->R539,1	1	BON	56,1	18
	6	R539,1->R539,2	0	BON	54	21
	7	R594->R539,2	0	BON	112,3	24
	8	R554->R569	0	BON	28,5	28
	9	R569,1->R569	0	BON	40,2	31
	10	R569,1->R571,1	0	BON	54,3	34
	11	R571,1->R466	0	BON	33,7	38
	12	R570->R571	0	BON	49,1	41
	13	R568->R570	0	BON	85,4	44
	14	R568->R567	0	BON	43,7	48
	15	R567->R566	0	BON	58	51
	16	R565->R566	0	BON	17,2	54
	17	R565->R564	0	BON	46,4	57
	<b>TOTAL :</b>		1	BON	819,4	

### 3.8 Quartier Chizaret

Sur ce secteur plusieurs défauts ont été constatés :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		FLASHES	JOINT D'ETANCHEITE APPARENT	INFILTRATION	DEFOMATION	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD							
	1	R2->R0	0	1	1	0	MOYEN	5,5	8
QUINTENAS Quartier chizaret	2	R3->R2	2	1	0	1	MOYEN	131,8	13
	3	R4->R3	0	0	0	0	BON	68,2	16
	4	R4->R5	0	0	0	0	BON	35,8	19
	5	R5->R6	0	0	0	0	BON	55,4	23
	6	R5->R15	1	0	0	0	BON	40,2	26
	7	R15->R14	0	0	0	0	BON	11	27
	8	R4->R15	0	0	0	1	MOYEN	69,7	32
	9	R17->R16	0	0	0	0	BON	39,4	35
		<b>TOTAL :</b>		3	2	1	2		457

### 3.9 Quartier des Bois

Sur ce secteur deux défauts ont été constatés, dont un pouvant expliquer l'entrée d'eaux claires dans le réseau :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		INFILTRATION	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD					
	1	R67->R56	0	0	BON	109,5	7
QUINTENAS Quartier les bois	2	R258,1->R67	0	1	BON	121,3	8
	3	R258->R258,1	1	0	BON	79,6	12
	4	R258->R259	0	0	BON	64,3	17
	5	R259->R260	0	0	BON	64,7	20
	6	R261->R260	0	0	BON	78,6	23
	7	R262->R261	0	0	BON	31,6	26
		<b>TOTAL :</b>		1	1		549,6

### 3.10 Quartier Montjou

Sur ce secteur plusieurs défauts ont été constatés, la plupart peuvent expliquer l'apport d'eaux claires parasites dans le réseau :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		FISSURE	JOINT D'ETANCHEITE APPARENT	INFILTRATION	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD							
	1	R414->R414,1	0	0	0	0	BON	32,6	5
QUINTENAS Quartier Montjou	2	R413->R414	0	0	0	0	BON	40,1	8
	3	R413->R409	0	1	0	0	BON	41,3	11
	4	R409->R410	0	0	0	0	BON	46,2	15
	5	R411->R410	1	0	0	0	MOYEN	41,6	18
	6	R412->R411	0	0	0	0	BON	32	22
	7	R404->R409	0	0	0	0	BON	31	25
	8	R404->R403	0	0	0	0	BON	63,1	28
	9	R403->R427	0	0	0	0	BON	59	31
	10	R403->R415	0	0	1	1	MAUVAIS	12,5	34
	11	R416->R415	0	0	0	0	BON	77,3	40
	12	R221->R219	0	0	0	0	BON	52,5	45
	13	R417->R416	0	0	0	0	BON	90,2	48
	14	R417->R419	0	0	0	0	BON	18,3	51
	15	R418->R419	0	0	0	0	BON	7,2	54
		<b>TOTAL :</b>		1	1	1	1		411,1

### 3.11 Route d'Annonay

Sur ce secteur quelques défauts ont été constatés :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		DEPLACEMENT	FISSURE	DEGRADATION DE SURFACE	RACINE	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD								
QUINTENAS Route d'Annonay	1	R181->R181.1	1	4	3	0	0	MAUVAIS	35,8	11
	2	R186->R181.1	0	1	0	0	1	MOYEN	35,6	17
	3	R181.2->R181.1	0	0	0	0	0	BON	37,5	23
	4	R181.3->R181.2	0	0	0	0	0	BON	42,2	27
	5	R181.3->R181.4	0	0	0	0	0	BON	60,9	30
	6	R181.4->R181.5	0	0	0	0	0	BON	52	33
	7	R192->R181.5	0	0	0	1	0	MOYEN		37
	<b>TOTAL :</b>		1	5	3	1	1		264	

### 3.12 Route d'Ardoix

Sur ce secteur quelques défauts ont été constatés :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		RACINE	DEPOT	BRANCHEMENT PENETRANT	ETAT CANALISATION	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD						
QUINTENAS Route Ardoix	1	R102->R103	0	0	0	BON	29,4	8
	2	R102->R101	0	0	1	MOYEN	32,3	11
	3	R101->R100	0	0	0	BON	34,1	14
	4	R100->R99	0	0	0	BON	42,8	17
	5	R97->R99	1	1	1	MAUVAISE	52,7	23
	<b>TOTAL :</b>		1	1	2		0	

### 3.13 Route de l'Heaume

Sur ce secteur de nombreux défauts ont été constatés, la plupart peuvent expliquer l'apport d'eaux claires parasites dans le réseau :

DOCUMENT PDF	IDENTIFICATION DU TRONCON		FISSURE	JOINT D'ETANCHEITE APPARENT	INFILTRATION	RACINE	DEPOT	OBSTACLE	BRANCHEM ENT PENETRANT	ETAT CANALISATI ON	ml	PAGE
	NUMERO DU TRONCON	REGARD										
QUINTENAS Route de l'heaume	1	R202->R203	0	0	0	0	0	0	0	BON	2,1	7
	2	R214->R203	0	1	0	0	0	0	1	MOYEN	12,1	8
	3	R213->R214	0	2	0	0	1	1	0	MAUVAIS	29,1	12
	4	R216->R213	0	0	1	0	0	0	0	MOYEN	40,1	19
	5	R217->R216	0	0	0	0	0	0	0	BON	69,8	23
	6	R217->R219	0	0	1	0	0	0	1	MOYEN	98,6	28
	7	R221->R219	1	0	1	11	0	0	0	MAUVAIS	70,5	36
	8	R221->R225	3	0	1	4	0	0	0	MAUVAIS	91,7	42
	9	R226->R225	0	2	0	0	0	0	0	MOYEN	19	46
	10	R226->R229	0	0	0	0	0	0	0	BON	76,9	50
	<b>TOTAL :</b>		4	5	4	15	1	1	2		507,8	

## 4 CONCLUSION

Les inspections télévisées ont été réalisées sur un peu plus de 5 km de réseaux. Elles ont été précédées de curage des canalisations.

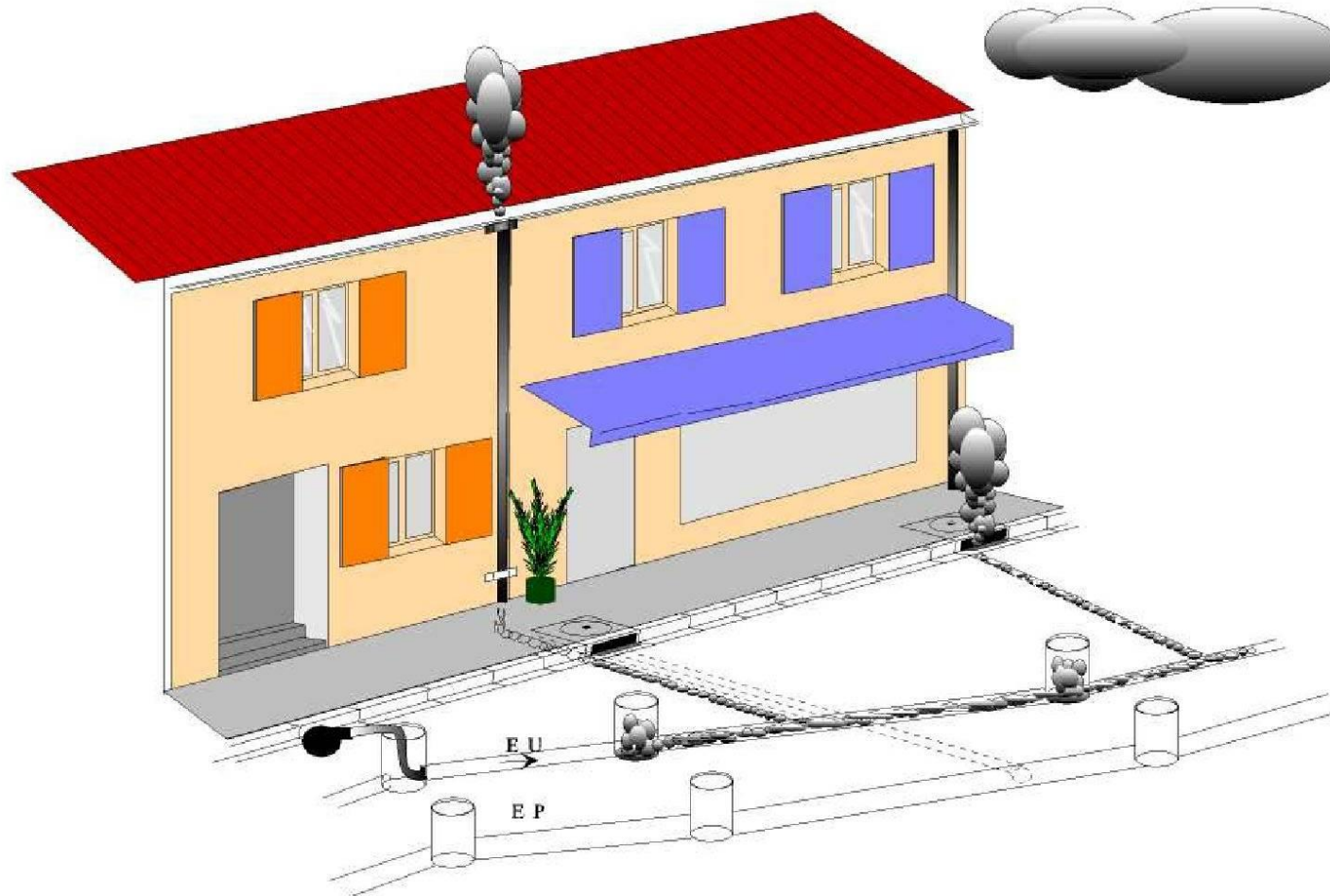
Les inspections télévisées ont permis de localiser de nombreux défaut mais aussi de vérifier l'état des tronçons. Par la suite, un programme de travaux sera établi en conséquence

## **ANNEXE 1**

-

### **Schéma de principe des tests à la fumée**

TESTS A LA FUMEE



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_0

NUMERO DE PARCELLE : 389

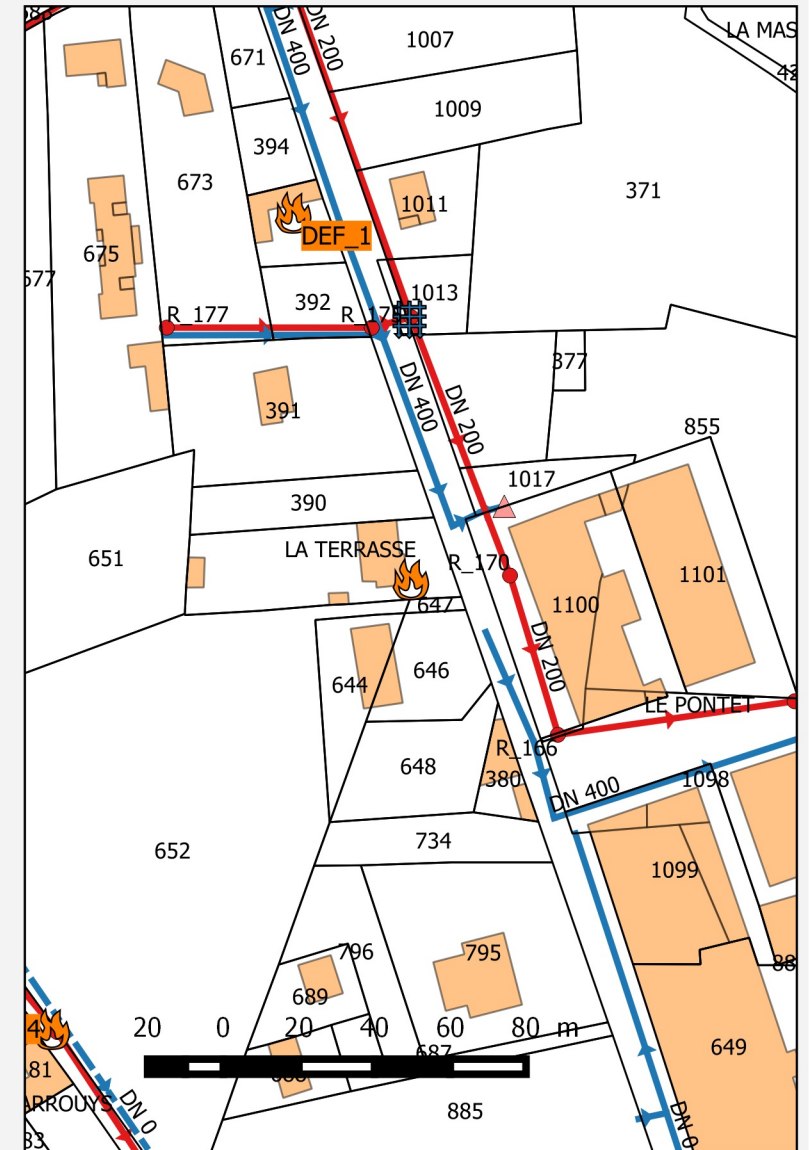
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_1

NUMERO DE PARCELLE : 393

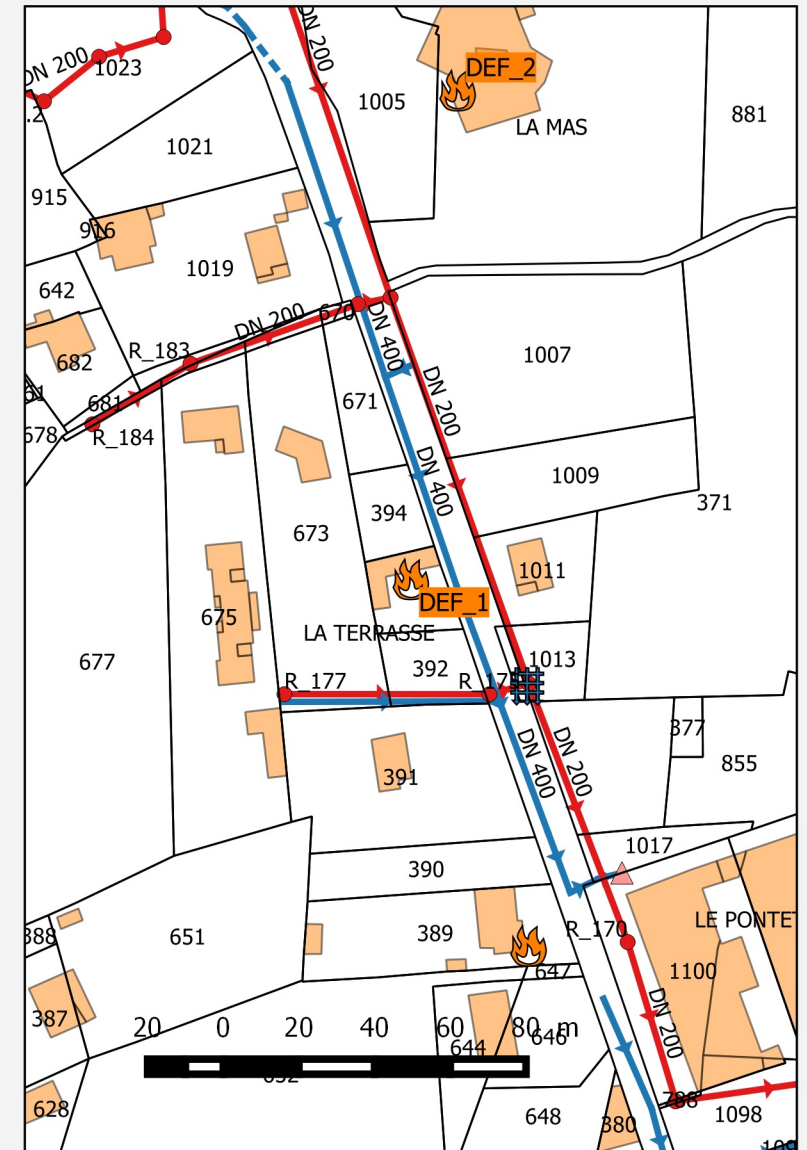
TEST CONCLUANT : ABS

OBSERVATION SORTIE FUME: GRILLE

COMMENTAIRE :



LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_10

NUMERO DE PARCELLE : 851

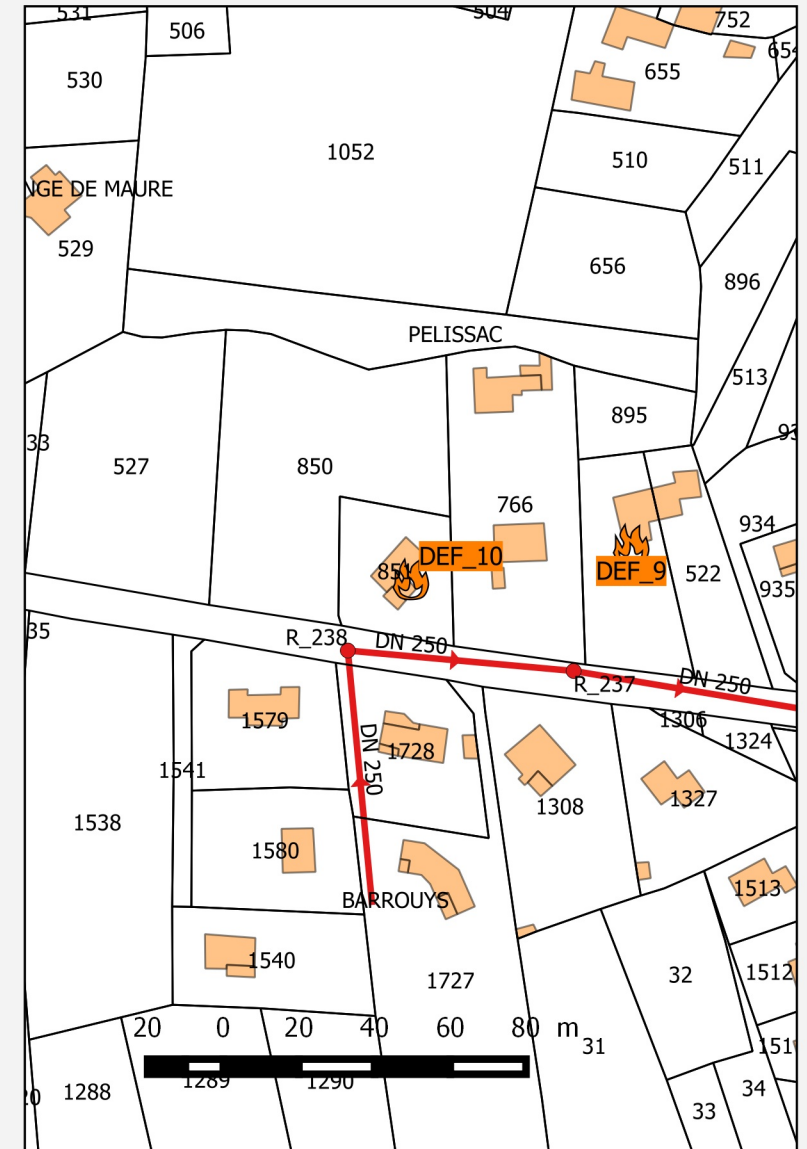
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_12

NUMERO DE PARCELLE : 77

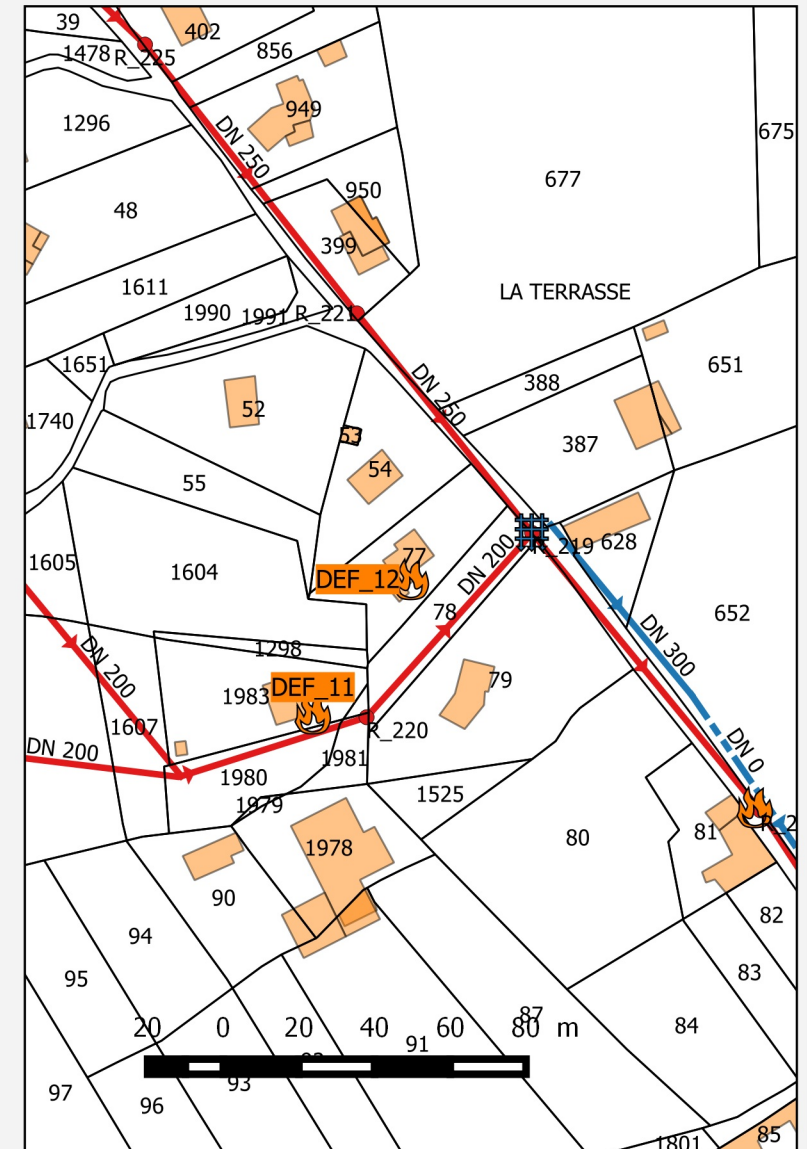
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE : TOUT LE TOIT



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_2

NUMERO DE PARCELLE : 1002

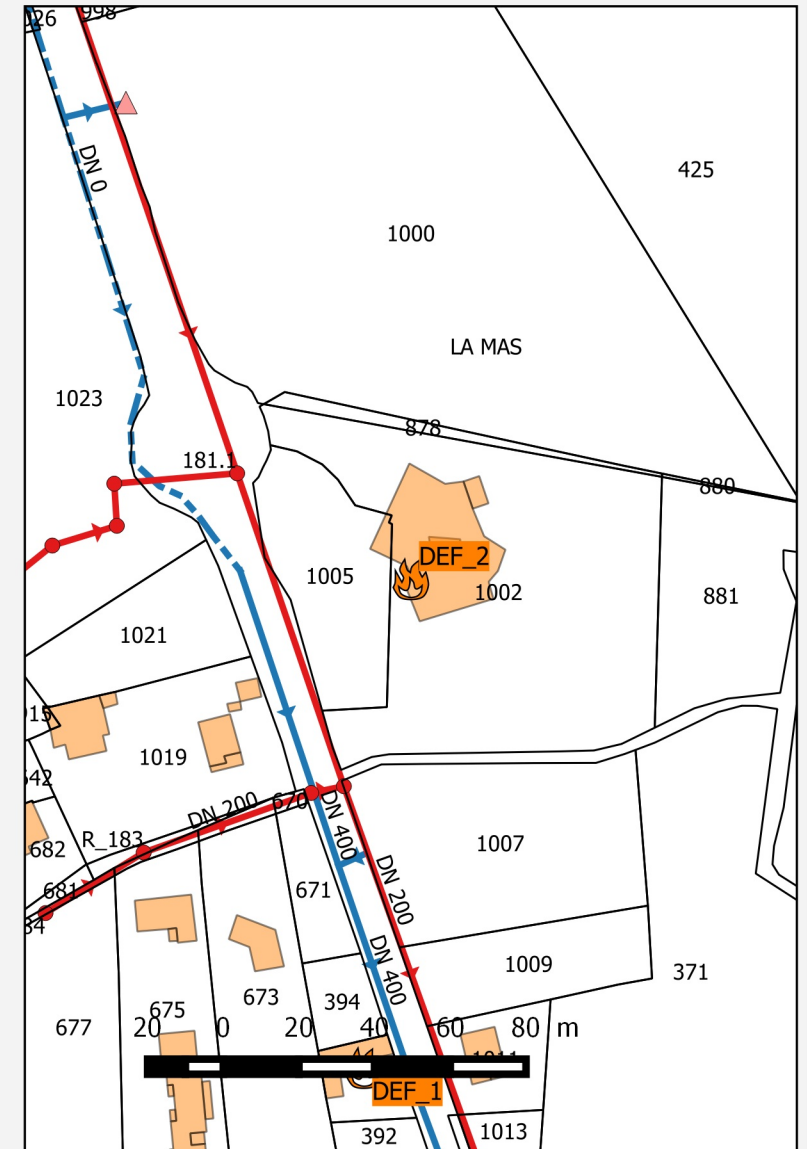
TEST CONCLUANT : ABS

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_3

NUMERO DE PARCELLE : 726

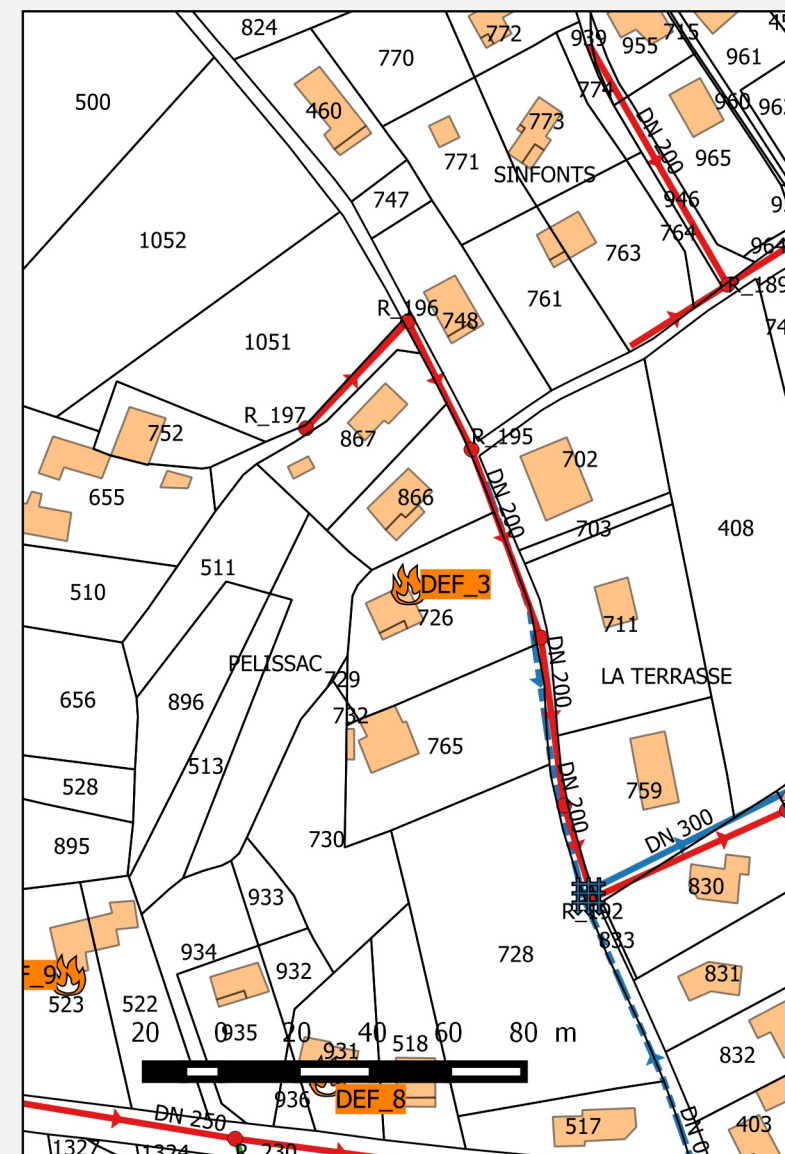
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



Naldeo  
INGÉNIEUR & CONSEIL

Agence d'AUBENAS  
4 rue Montoifier - 07200 AUBENAS  
Tél. : 04 75 35 44 88 - Fax. : 04 75 93 32 16

# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_4

NUMERO DE PARCELLE : 1027

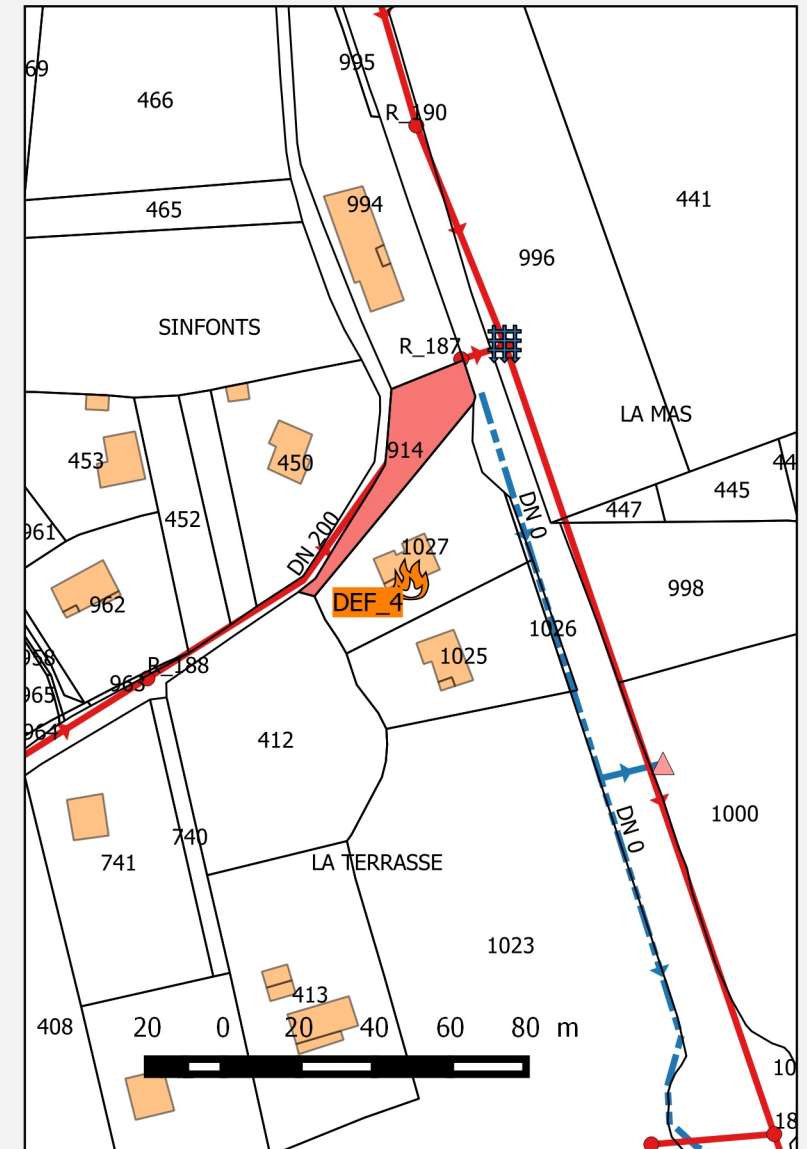
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_5

NUMERO DE PARCELLE :

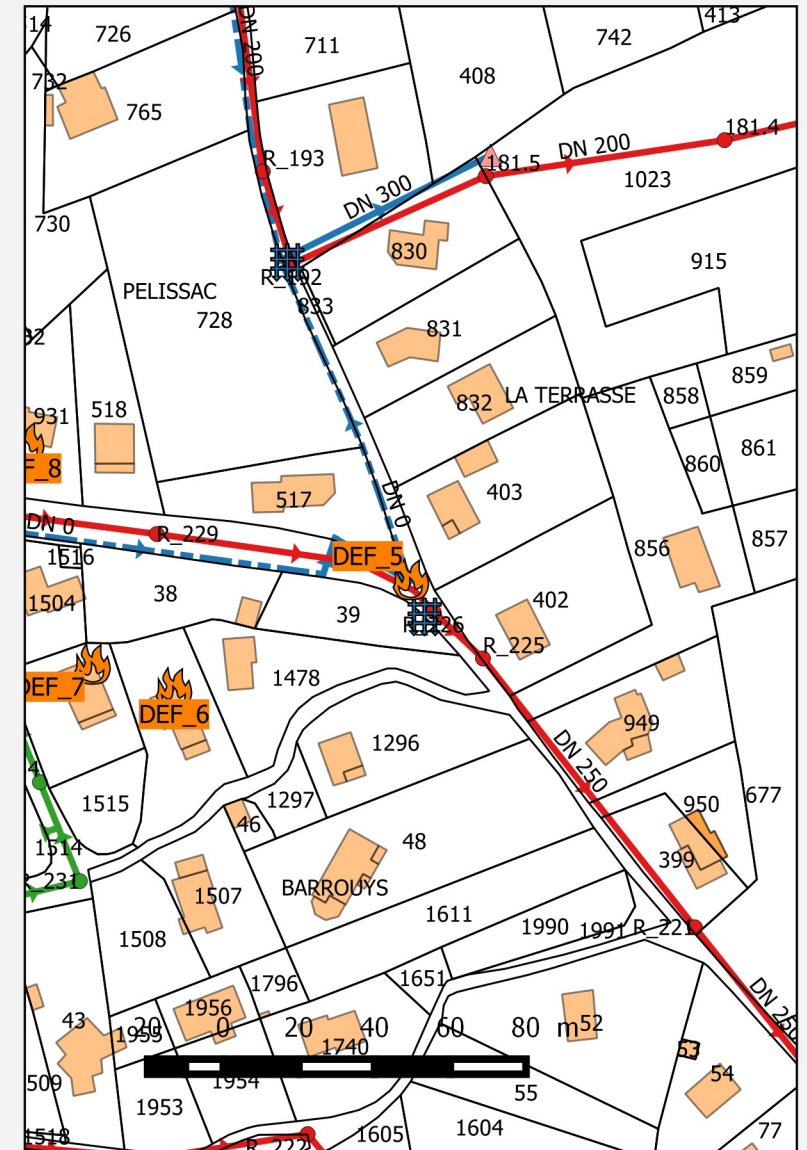
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: GRILLE

COMMENTAIRE :



LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_6

NUMERO DE PARCELLE :

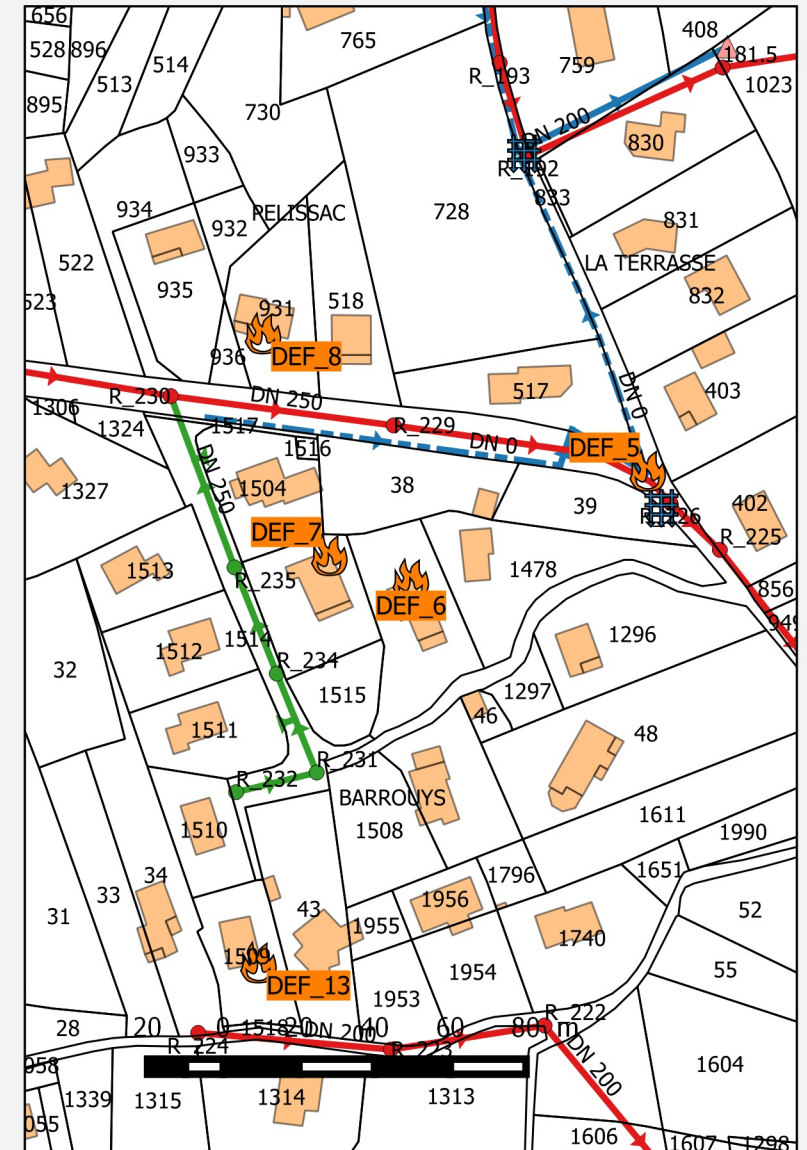
TEST CONCLUANT : ABS

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE : TOUTES LES CHENAUX



LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_7

NUMERO DE PARCELLE : 1505

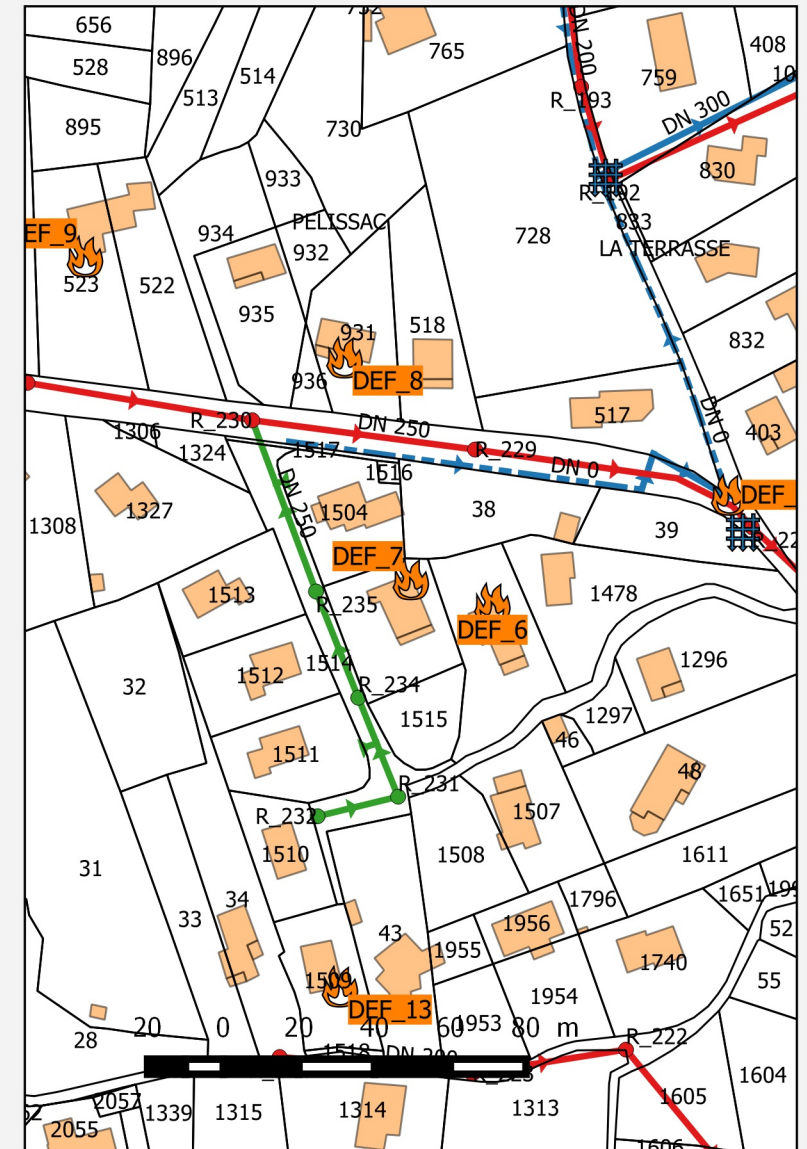
TEST CONCLUANT : ABS

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



**Naldeo**  
INGÉNIERIE & CONSEIL

Agence d'AUBENAS  
4 rue Montoifier - 07200 AUBENAS  
Tél. : 04 75 35 44 88 - Fax. : 04 75 93 32 16

# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_8

NUMERO DE PARCELLE : 931

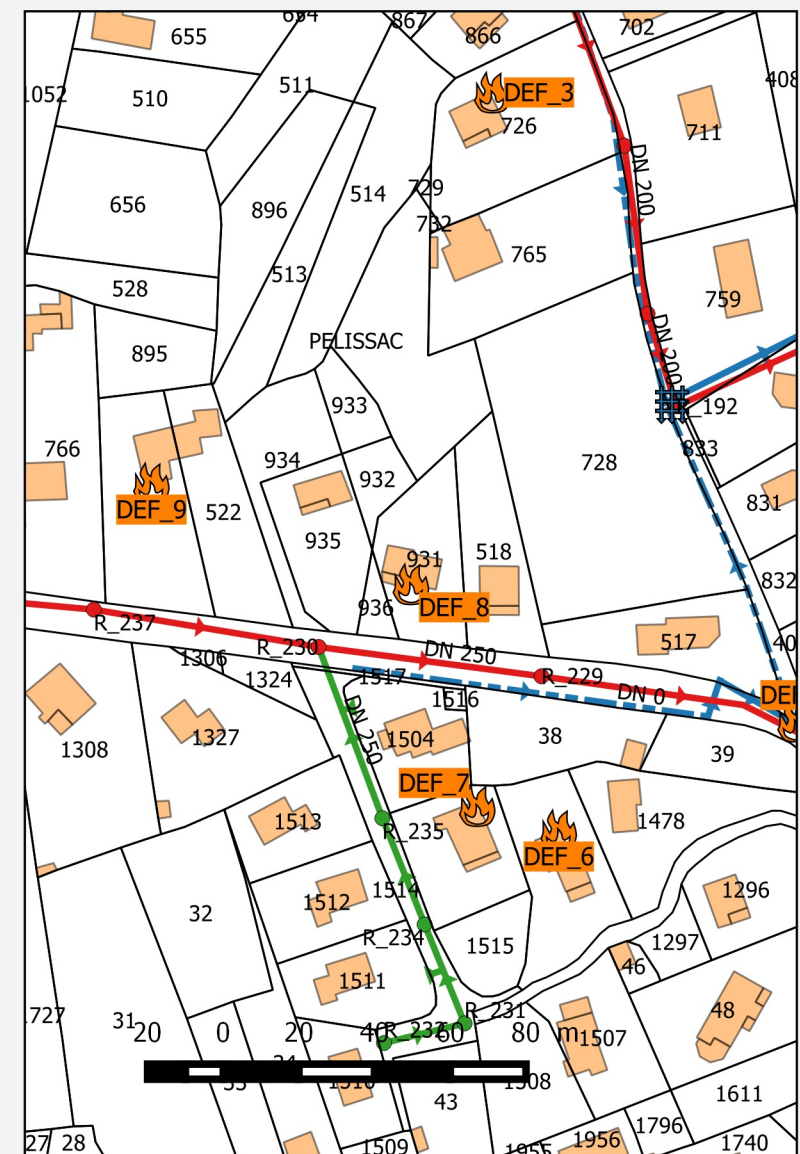
TEST CONCLUANT : ABS

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



# RAPPORT TEST A LA FUMEE

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
COMMUNE DE QUINTENAS

NUMERO DU DEFAULT: DEF\_9

NUMERO DE PARCELLE : 523

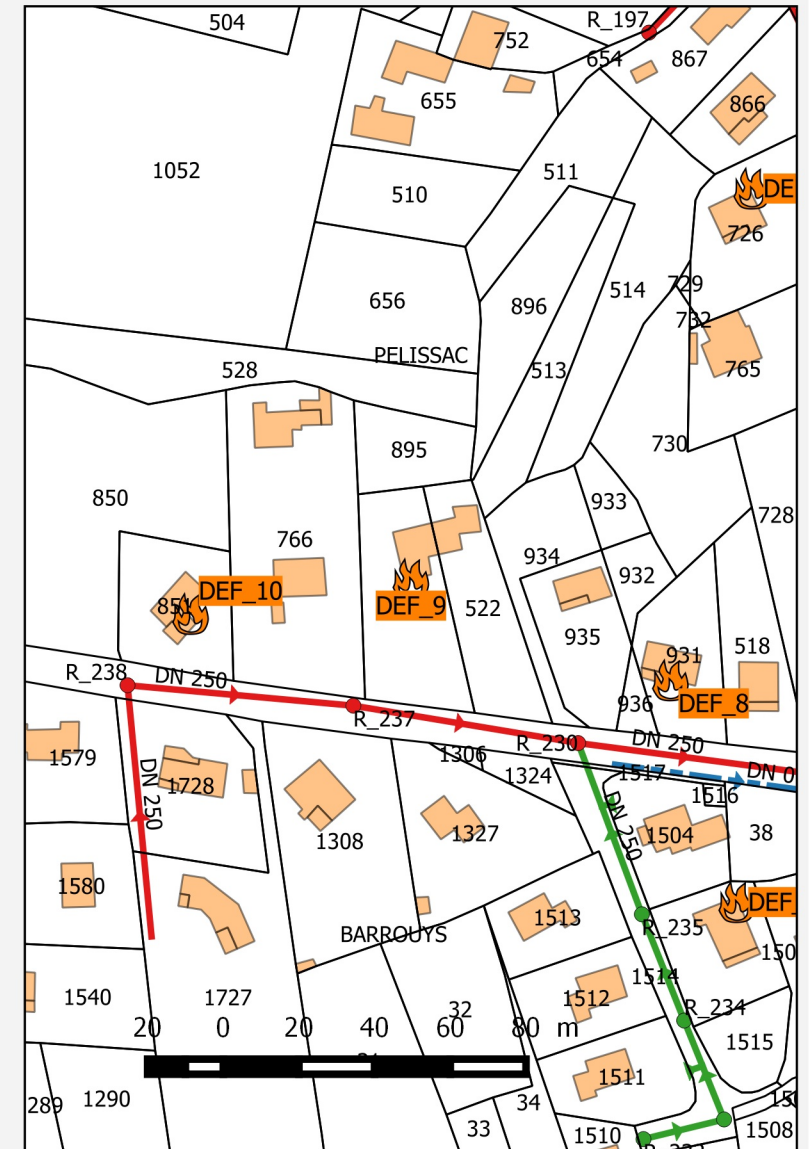
TEST CONCLUANT : OUI

OBSERVATION SORTIE FUME: TOITURE

COMMENTAIRE :



## LOCALISATION DU DEFAULT



**Naldeo**  
INGÉNIERIE & CONSEIL

Agence d'AUBENAS  
4 rue Montoifier - 07200 AUBENAS  
Tél. : 04 75 35 44 88 - Fax. : 04 75 93 32 16



### QUINTENAS Rue Principale

Date: 20/05/16

N° de Dossier  
JP160509

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation

Rapport : QUINTENAS rue principale

Localisation : QUINTENAS

Date : 12/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

### ENTREPRISE

### CLIENT

TECHNI-VISION  
 90b Impasse du 19 Mars 1962  
 Pizançon  
 26300 CHATUZANGE LE GOUBET

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
 Château de la Lombardière  
 BP 8  
 07430 DAVEZIEUX

Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74  
 Email : techni-vision.assainissement@orange.fr

Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58  
 Email : contact@3rivieres.fr

### MAITRE D'OEUVRE

### MAITRE D'OUVRAGE

NALDEO  
 Ingénierie & Conseil  
 Agence DROMARDECHE  
 4 Rue Mongolfier  
 07200 AUBENAS

Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16  
 Email : agence.aubenas@naldeo.com

### INSPECTION

### RÉSULTAT

**SITE:**

**Rue Principale  
 QUINTENAS**

**OBJECTIF:**

**inspection de routine de l'état**

**MOYENS:**

Inspecteur:      **LABEAUME Mickaël**  
 Assistant:      **VANACKER Franck**  
 Matériel:      **Camera rotative DTR65**

**STOCKAGE VIDÉO:**

Support:      **DVD de données**  
 Référence:

Total Linéaire Inspecté (m) : **72.5**

Total Linéaire réseau (m) : **72.5**

Nb Section(s) : **1**

Nb Tronçon(s) : **3**

Nb Branchements(s) : **11**

Nb Photo(s) : **32**

Inspecté(s) : **3**

Inspecté(s) : **0**

**COMMENTAIRE:**

### OBSERVATIONS

**1 Dépôt adhérent**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
		Inspection(m)					
TRONÇON 01 DO2->R129	56,90	56,90	400	Béton	1		
TRONÇON 02 DO2->R130	1,20	1,20	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R132->R130	14,40	14,40	200	PVC	0		





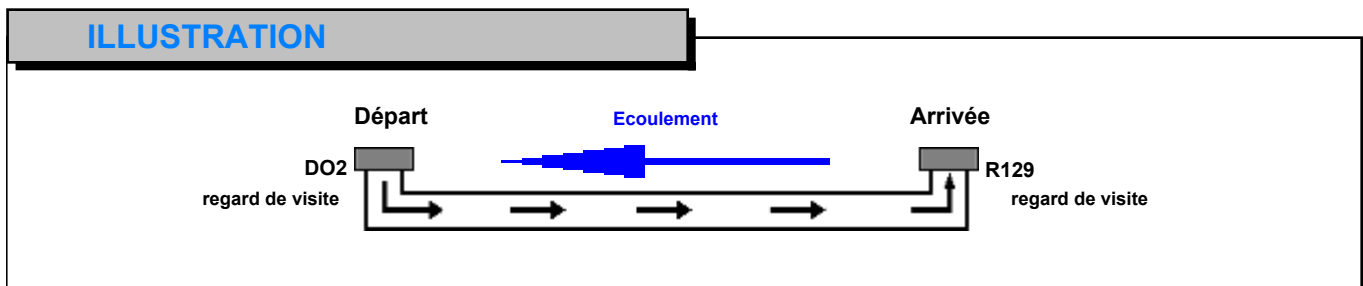
**SECTION 01**

Rue Principale  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2</b> → <b>R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2</b> ← <b>R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15266.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>56,90</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>26</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>11</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>14</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>1 Dépôt adhérent</b>
---	--


	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------


Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**DO2**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29099.jpg  
Vidéo:00:00:02








**2,25 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B01**


(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29100.jpg/ML29101.jpg  
Vidéo:00:00:17


12H








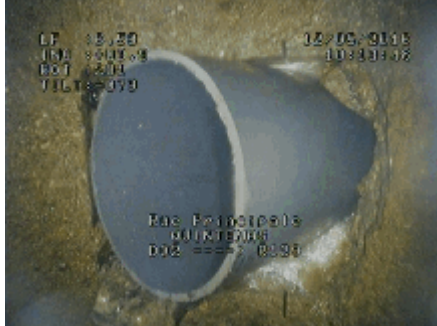
**6,28 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B02**



(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29102.jpg/ML29103.jpg  
Vidéo:00:00:38


1H






	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>	

9,81 m

B03


**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29104.jpg/ML29105.jpg

Vidéo:00:00:59

12H

10,15 m

B04


**(BCA) RACCORDEMENT**


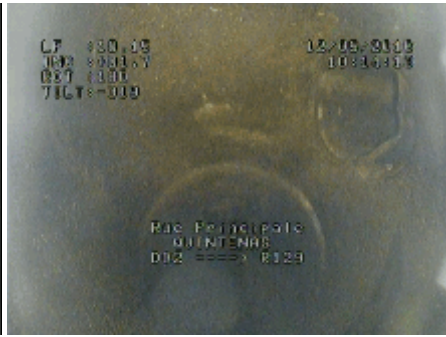
(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert



Photo:ML29106.jpg/ML29107.jpg

Vidéo:00:01:12

1H

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	---	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	--	---------------------------

**11,08 m**

B05


**(BCA) RACCORDEMENT**


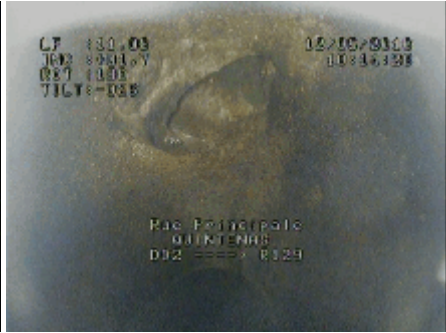
(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29108.jpg/ML29109.jpg

Vidéo:00:01:26

12H

**22,08 m**

B06


**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert



Photo:ML29110.jpg/ML29111.jpg

Vidéo:00:02:08

12H

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	---	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	--	---------------------------

**25,06 m**

B07



**(BCA) RACCORDEMENT**

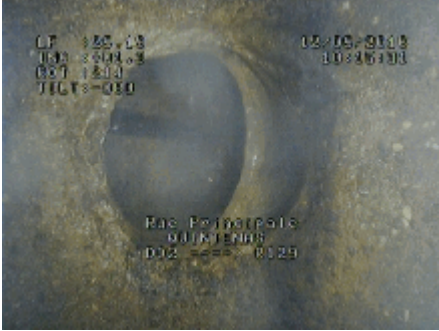

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29112.jpg/ML29113.jpg

Vidéo:00:02:27

2H

**29,07 m**

B08



**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:100 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert



Photo:ML29114.jpg/ML29115.jpg

Vidéo:00:02:49

12H

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**36,16 m**

B09


**(BCA) RACCORDEMENT**


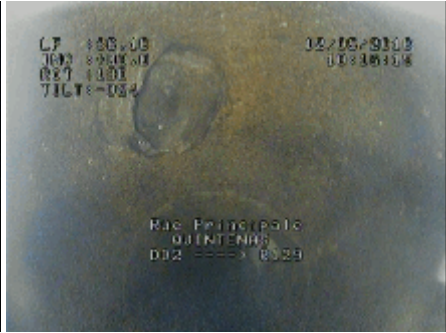
(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29116.jpg/ML29117.jpg

Vidéo:00:03:18

11H



**36,73 m**

B10


**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement fermé


Photo:ML29118.jpg/ML29119.jpg

Vidéo:00:03:30

2H



	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R129</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 ← R129</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**46,29 m**


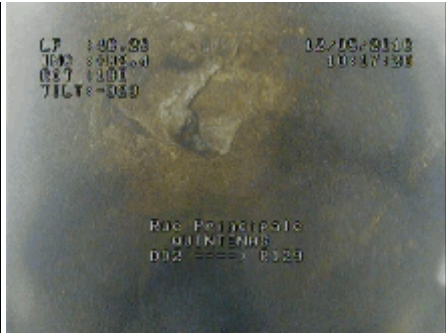
**B11**

### (BCA) RACCORDEMENT


(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29120.jpg/ML29121.jpg  
 Vidéo:00:04:24

12H


**46,48 m**




### (BBB) DÉPÔT ADHÉRENT

(BBB) Dépôt adhérent  
 Type:concrétions  
 Réduction:5%  
 Photo:ML29122.jpg  
 Vidéo:00:04:32

5H -> 6H



**56,90 m**



**R129**

### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

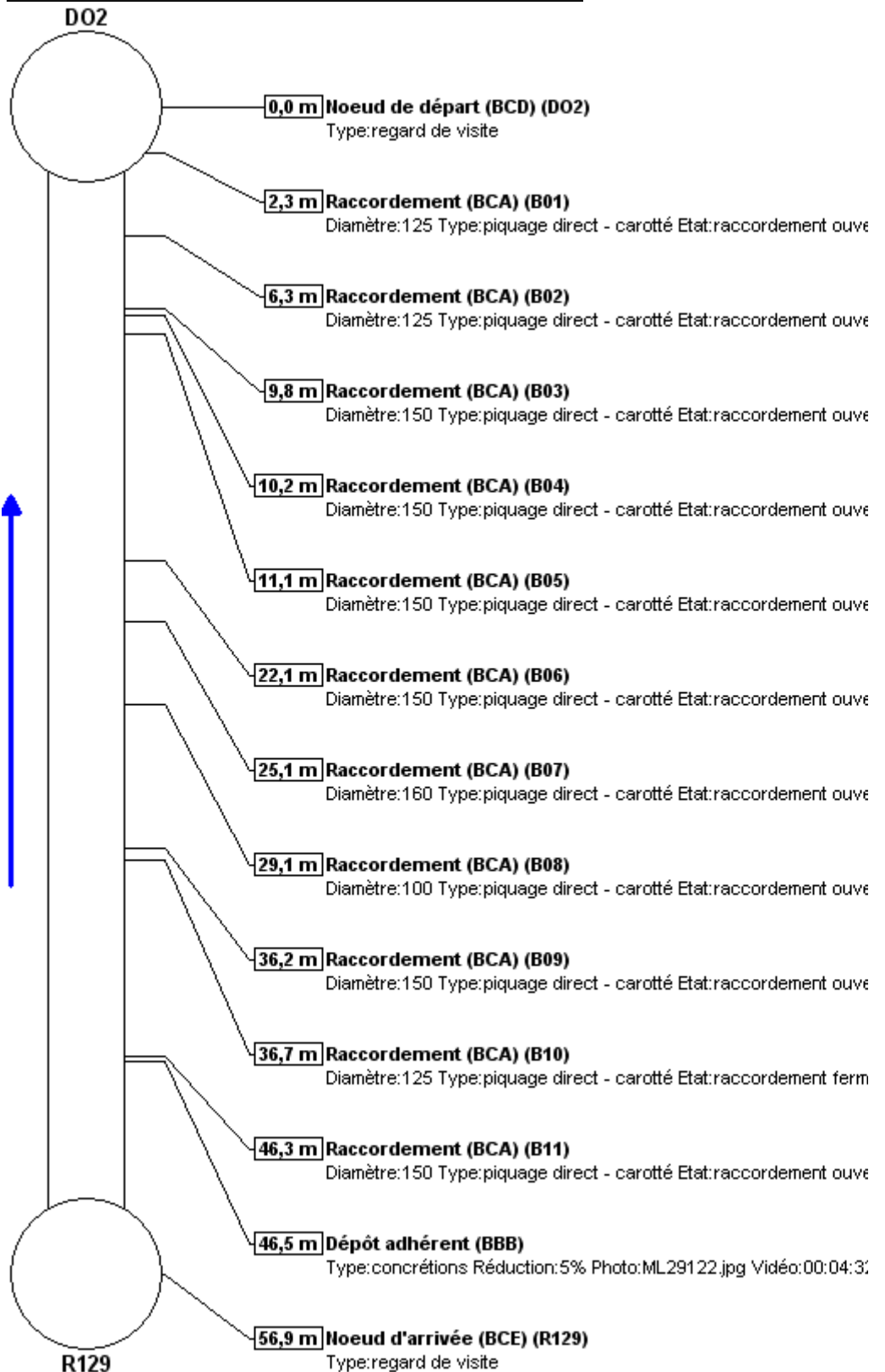
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29123.jpg/ML29124.jpg  
 Vidéo:00:05:10





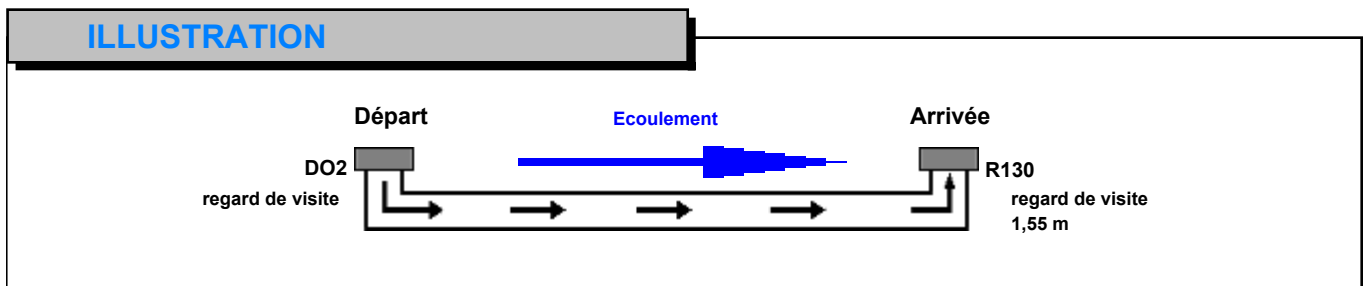



		<b>TRONÇON 01</b> Rue Principale QUINTENAS			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>56,90</b>	Diamètre(mm): <b>400</b>	Sens de la visite: <b>DO2</b> → <b>R129</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>2,40</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2</b> ← <b>R129</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Rue Principale QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>1,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R130</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>1,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 → R130</b>	Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15265.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>1,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---

	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>1,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>DO2 → R130</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>1,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2 → R130</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**


DO2



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29096.jpg  
Vidéo:00:00:02





**1,20 m**

R130





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,55m.  
Photo:ML29097.jpg/ML29098.jpg  
Vidéo:00:00:16

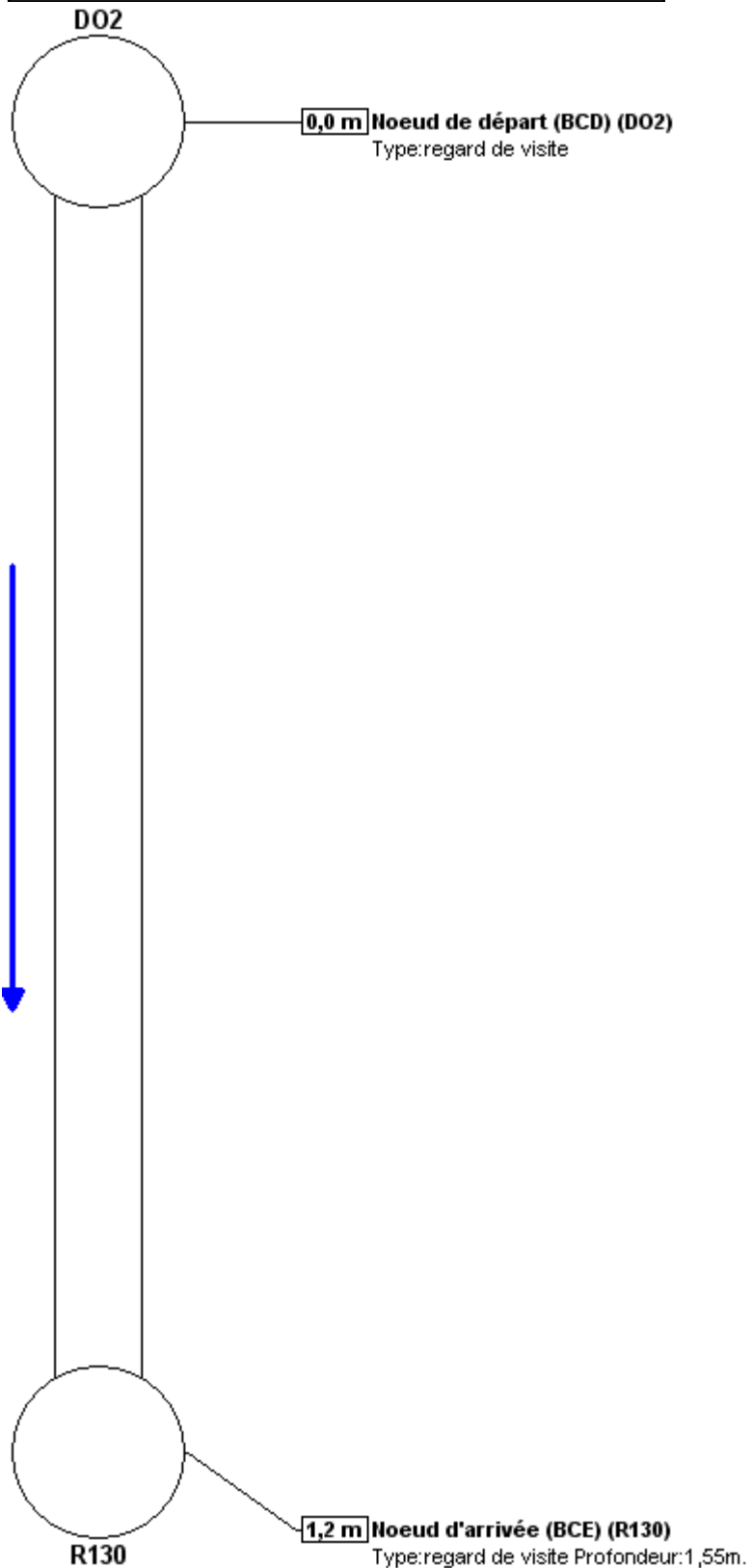






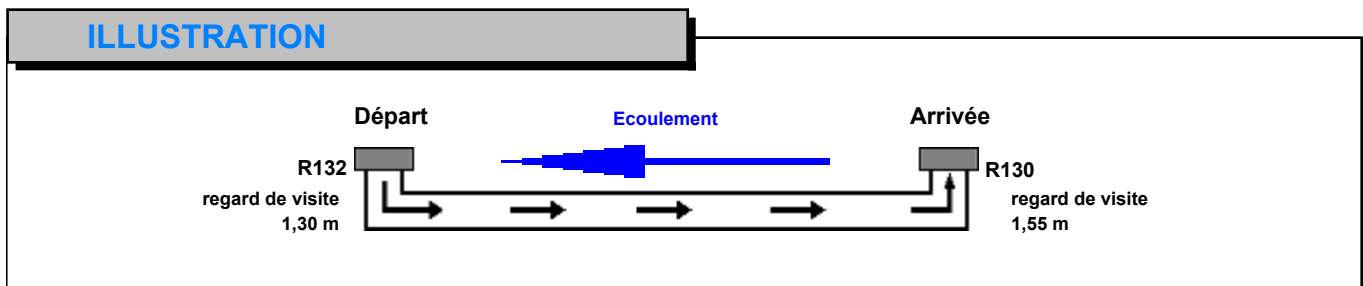


		<b>TRONÇON 02</b> Rue Principale QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>1,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>DO2</b> → <b>R130</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>1,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>DO2</b> → <b>R130</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>14,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R132 → R130</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>14,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R132 ← R130</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15264.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>14,40</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Rue Principale QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>14,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R132 → R130</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>14,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R132 ← R130</b>	Matériau: <b>PVC</b>

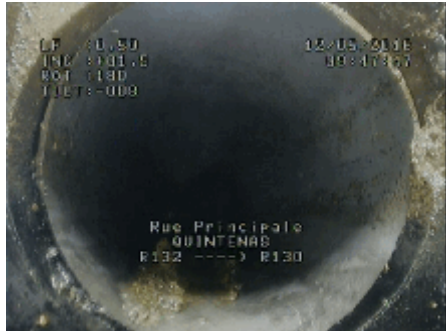
**0,00 m** 

**R132**

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29093.jpg  
 Vidéo:00:00:01





**14,40 m** 

**R130**



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,55m.  
 Photo:ML29094.jpg/ML29095.jpg  
 Vidéo:00:01:13

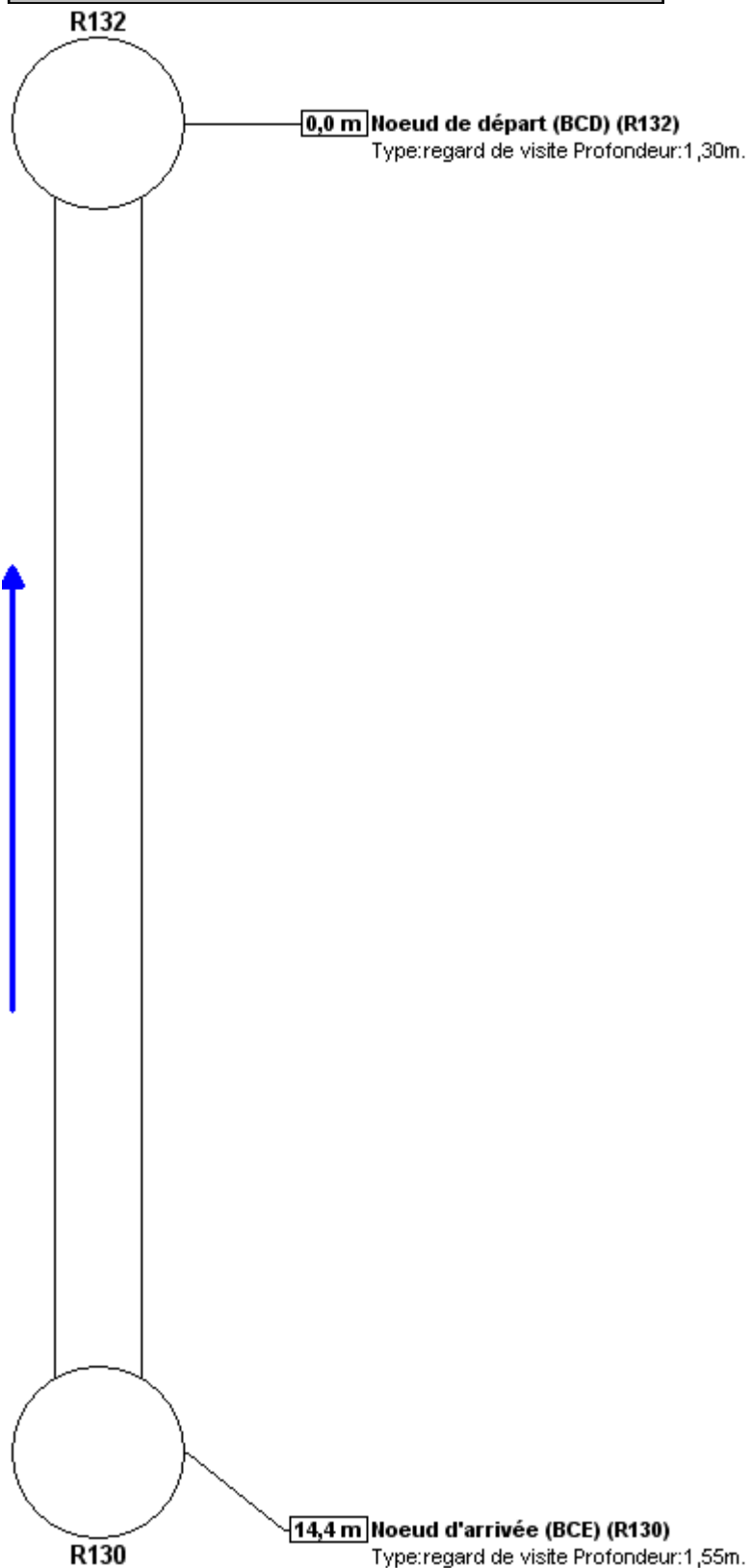






		<b>TRONÇON 03</b> Rue Principale QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>14,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R132</b> → <b>R130</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>14,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R132</b> ← <b>R130</b>		Matériau: <b>PVC</b>	


PROFIL D'INSPECTION





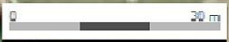
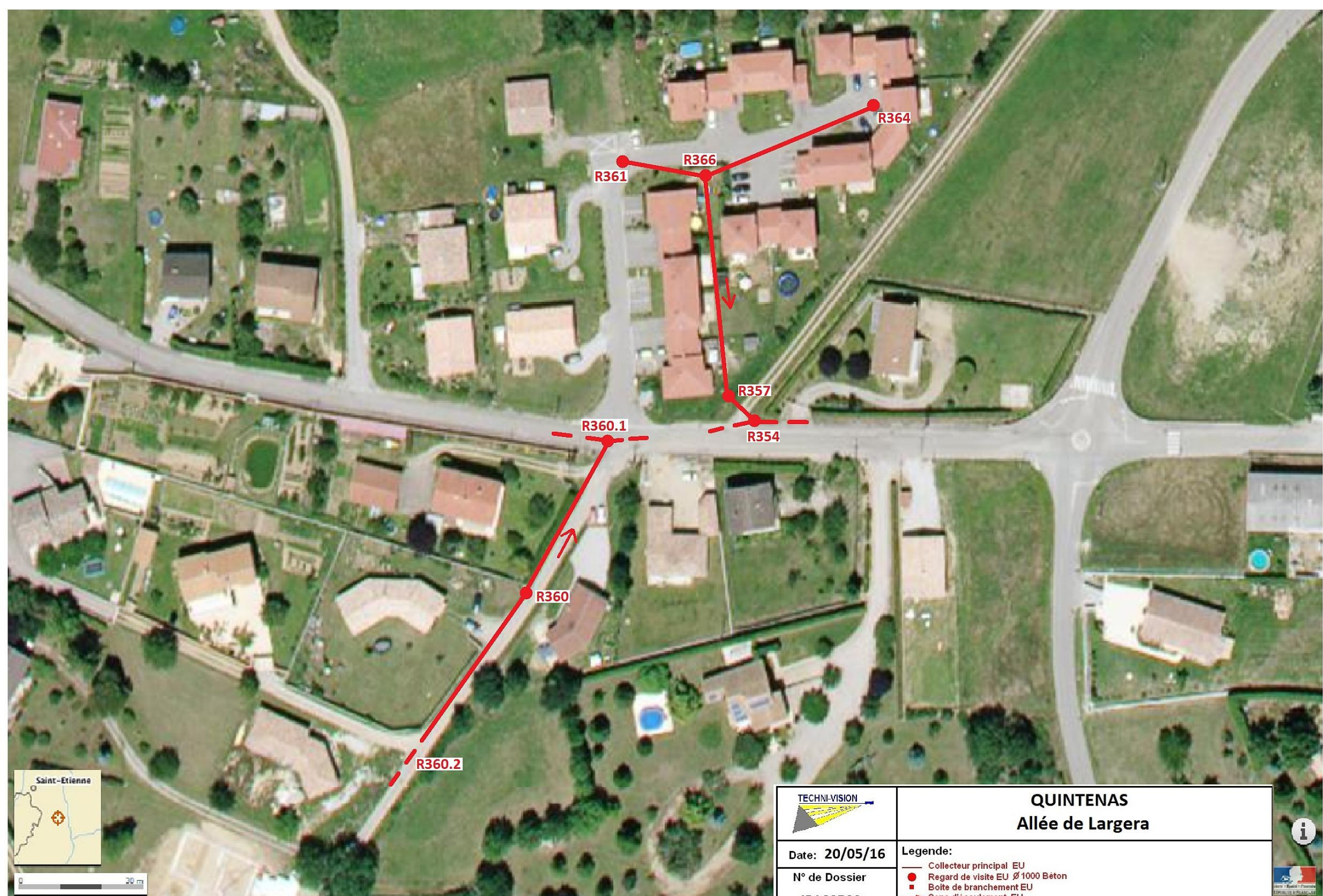
**Récapitulatif des résultats**

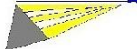
Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<p><b>Dépôt adhérent</b> Matériau attaché à la paroi de la canalisation</p>
1		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	13
TRONÇON 03	.....	16



**TECHNI-VISION**  
  
 Date: 20/05/16  
 N° de Dossier  
 JP160509

**QUINTENAS**  
**Allée de Largera**

**Legende:**  
 — Collecteur principal EU  
 ● Regard de visite EU Ø 1000 Béton  
 ■ Boîte de branchement EU  
 → Sens d'écoulement EU  
 EU1 Numerotation



Rapport : QUINTENAS allée de largera

Localisation : QUINTENAS

Date : 04/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

### ENTREPRISE

### CLIENT

TECHNI-VISION 90b Impasse du 19 Mars 1962 Pizançon 26300 CHATUZANGE LE GOUBET	SYNDICAT DES TROIS RIVIERES Château de la Lombardière BP 8 07430 DAVEZIEUX
Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74 Email : technivision.assainissement@orange.fr	Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58 Email : contact@3rivieres.fr

### MAITRE D'OEUVRE

### MAITRE D'OUVRAGE

NALDEO Ingénierie & Conseil Agence DROMARDECHE 4 Rue Mongolfier 07200 AUBENAS	
Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16 Email : agence.aubenas@naldeo.com	

### INSPECTION

### RÉSULTAT

<p><b><u>SITE:</u></b></p> <p><b>Allée de Largera QUINTENAS</b></p> <p><b><u>OBJECTIF:</u></b> inspection de routine de l'état</p> <p><b><u>MOYENS:</u></b>                  Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>                  Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>                  Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b></p> <p><b><u>STOCKAGE VIDÉO:</u></b>                  Support: <b>DVD de données</b>                  Référence:</p>	<p>Total Linéaire Inspecté (m) : <b>216.4</b>                  Total Linéaire réseau (m) : <b>216.4</b>                  Nb Section(s) : <b>1</b>                  Nb Tronçon(s) : <b>6</b>                      Inspecté(s) : <b>6</b>                  Nb Branchements(s) : <b>7</b>                      Inspecté(s) : <b>0</b>                  Nb Photo(s) : <b>44</b></p> <p><b><u>COMMENTAIRE:</u></b></p>
---	---

### OBSERVATIONS

**1 Branchement pénétrant - 1 Infiltration - 1 Niveau d'eau - 1 Rupture/Effondrement**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
		Inspection(m)					
TRONÇON 01 R354->R357	9,90	9,90	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R357->R366	49,10	49,10	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R361->R366	21,20	21,20	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R364->R366	44,60	44,60	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R360->R360.1	38,40	38,40	200	PVC	2		
TRONÇON 06 R360->R360.2	53,20	53,20	200	PVC	2		





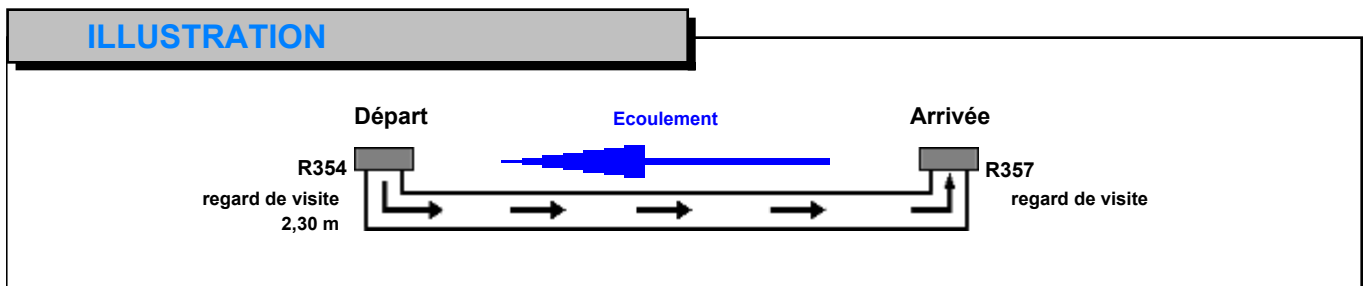
**SECTION 01**

Allée de Largera  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>9,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R354</b> → <b>R357</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>9,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R354</b> ← <b>R357</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES


Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien privé</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous des jardins</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15211.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>9,90</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--


	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>9,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R354 → R357</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>9,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R354 ← R357</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R354**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:2,30m.  
Photo:ML28831.jpg  
Vidéo:00:00:01





**7,22 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML28832.jpg  
Vidéo:00:00:32  
*Coude vers la droite hors regard de visite*







**9,90 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R357**

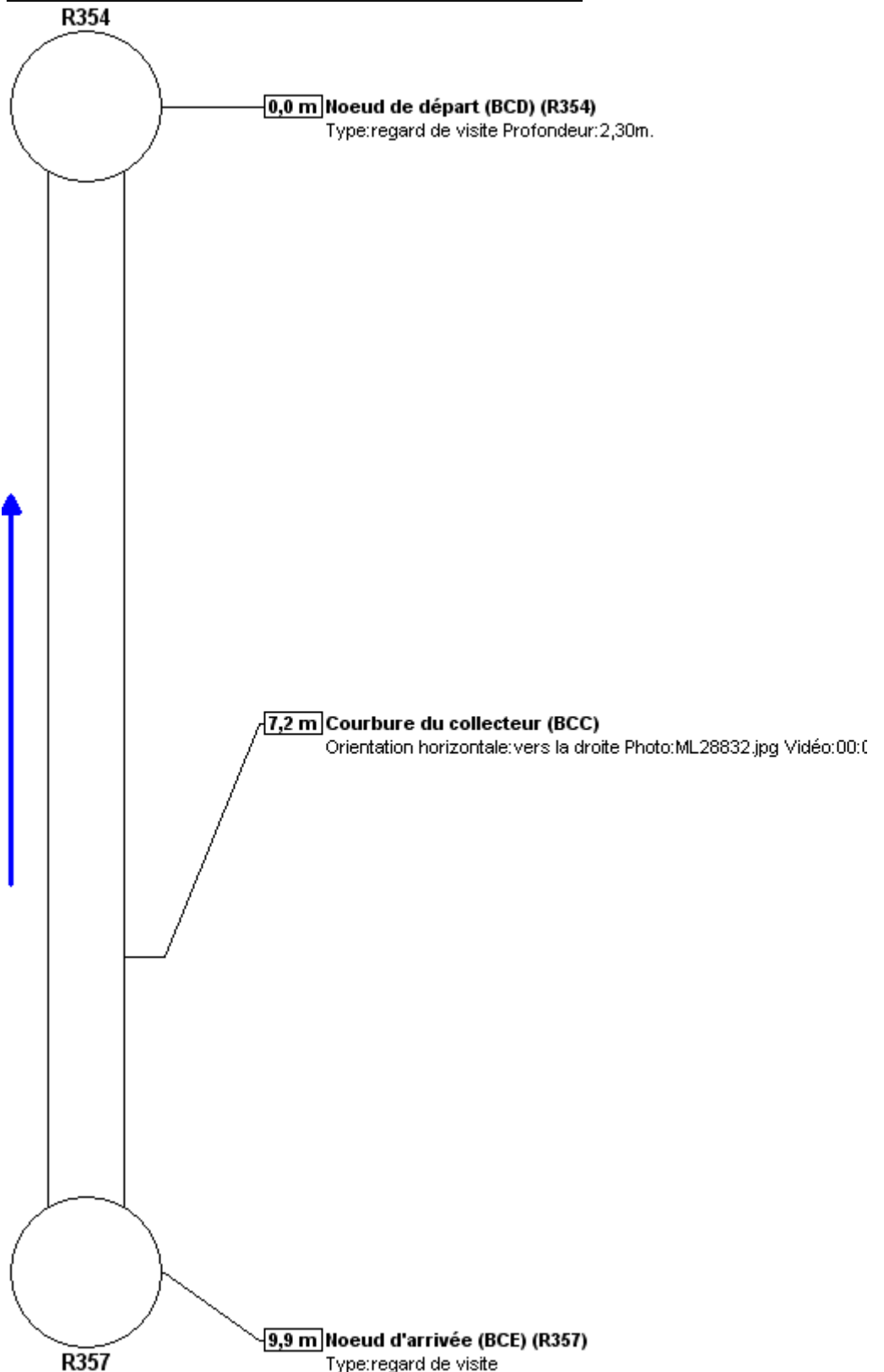
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28833.jpg/ML28834.jpg  
Vidéo:00:00:51





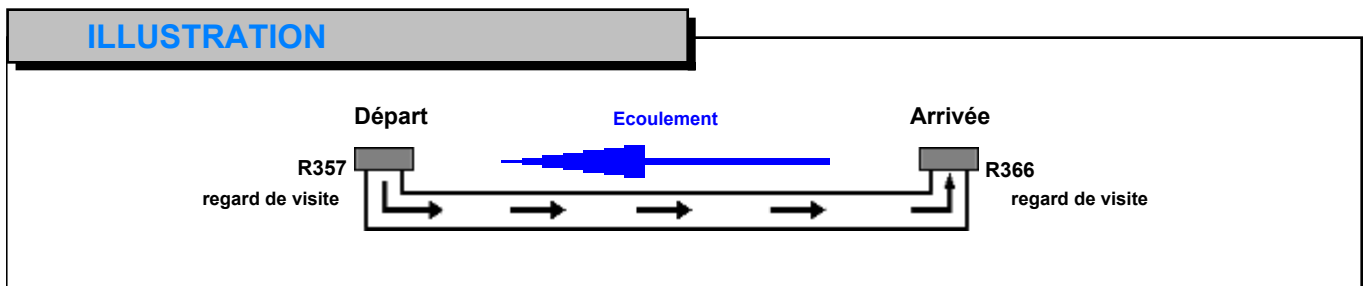



		<b>TRONÇON 01</b> Allée de Largera QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>9,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R354</b> → <b>R357</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>9,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R354</b> ← <b>R357</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>49,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R357 → R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>49,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R357 ← R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien privé
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous des jardins
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15212.avi
Assistant: RIDARD Thierry	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>49,10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>49,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R357 → R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>49,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R357 ← R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**


R357



### (BCD) NOEUD DE DÉPART


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28835.jpg  
Vidéo:00:00:01






**40,78 m**


B01

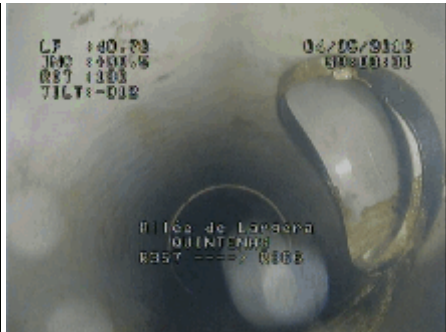


### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:selle - carotée Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28836.jpg/ML28837.jpg  
Vidéo:00:02:46









**49,10 m**

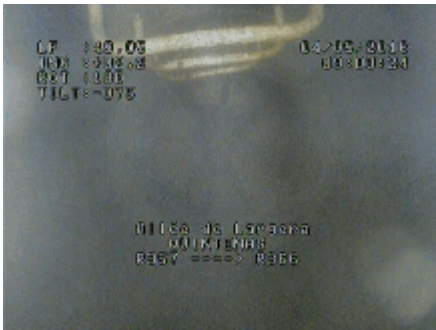
R366

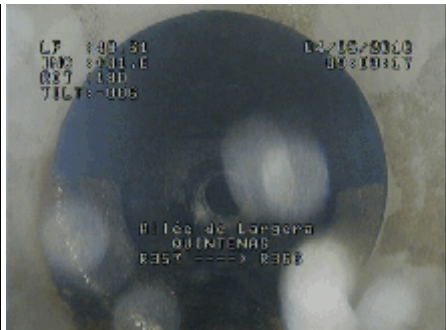




### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28838.jpg/ML28839.jpg  
Vidéo:00:03:32

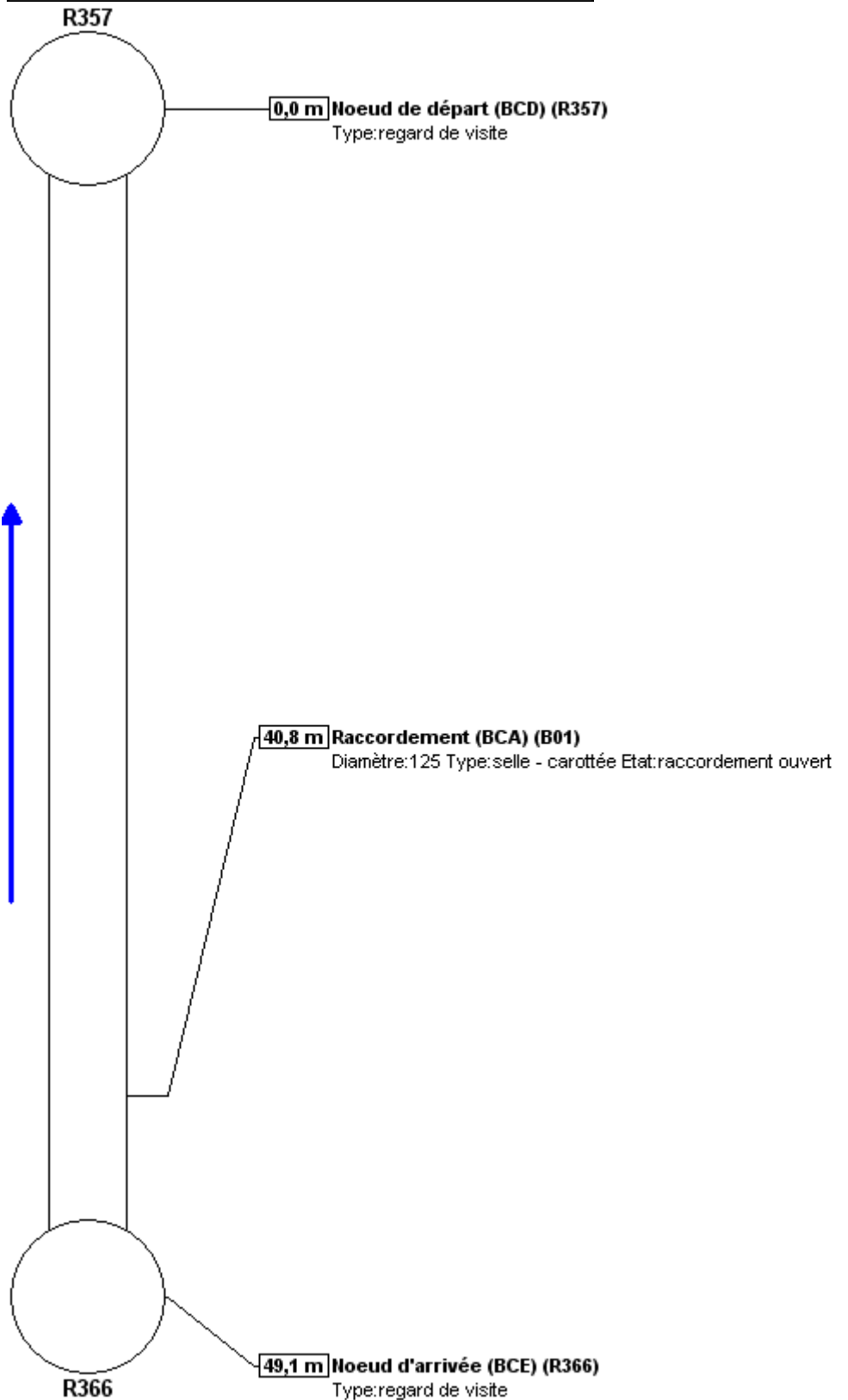






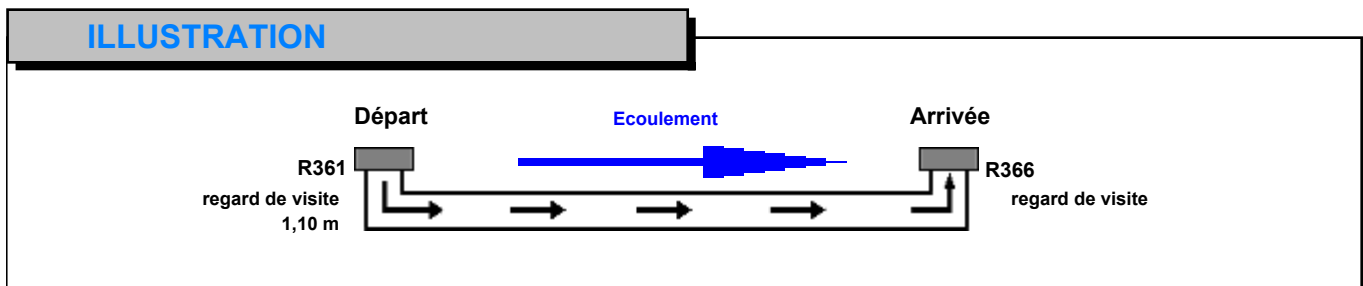


		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>49,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R357</b> → <b>R366</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>49,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R357</b> ← <b>R366</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>21,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R361 → R366</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>21,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R361 → R366</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15213.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>21,20</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>21,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R361 → R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>21,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R361 → R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R361**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,10m.  
Photo:ML28840.jpg  
Vidéo:00:00:01






**20,50 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la gauche  
Photo:ML28841.jpg  
Vidéo:00:01:20  
*Coude vers la gauche hors regard de visite*








**21,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R366**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28842.jpg/ML28843.jpg  
Vidéo:00:01:31

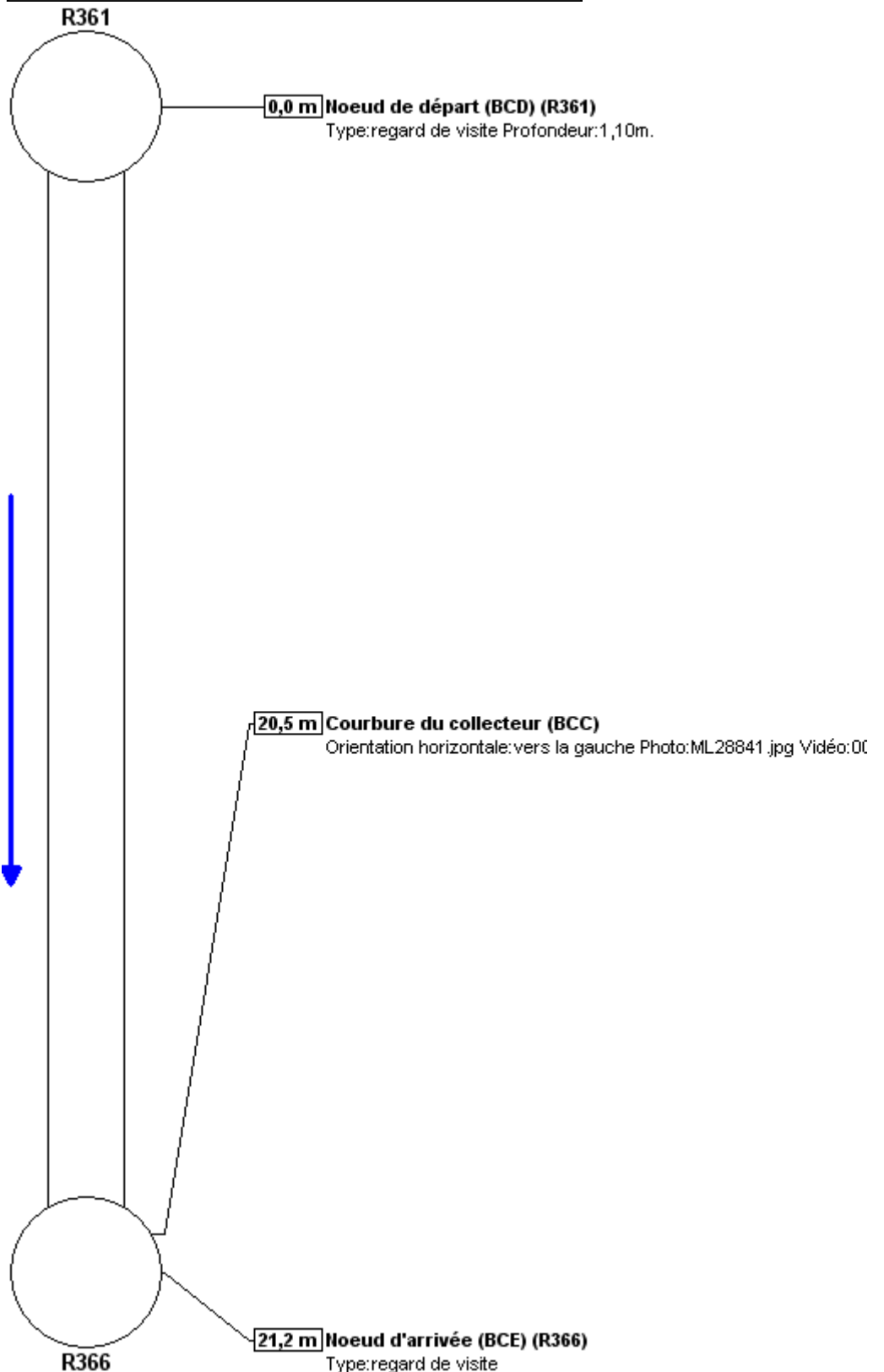






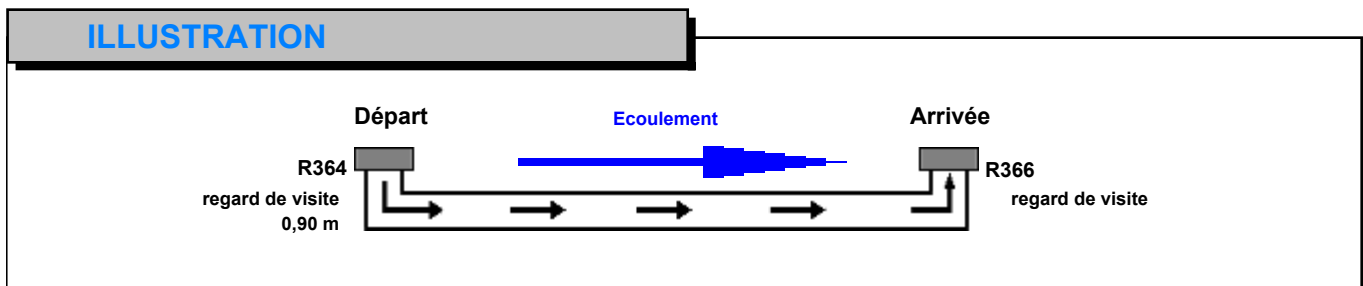


		<b>TRONÇON 03</b> Allée de Largera QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>21,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R361</b> → <b>R366</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>21,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R361</b> → <b>R366</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>44,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R364</b> → <b>R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>44,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R364</b> → <b>R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u> Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Importance:	Matériau: <b>PVC</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15214.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>44,60</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>6</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b>
--	---


	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

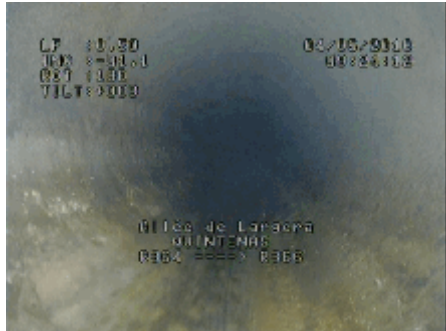
Longueur: <b>44,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R364 → R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>44,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R364 → R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R364**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:0,90m.  
Photo:ML28844.jpg  
Vidéo:00:00:01

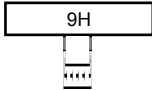



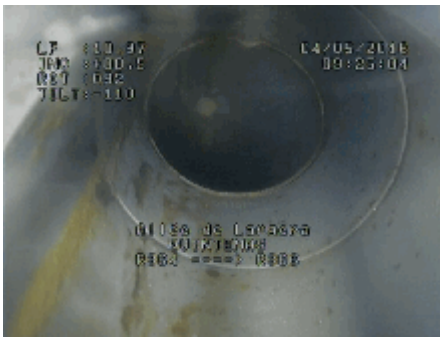



**10,73 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B02**

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28845.jpg/ML28846.jpg  
Vidéo:00:00:53







**43,97 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML28847.jpg  
Vidéo:00:03:11  
**Coude vers la droite hors regard de visite**





	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>44,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R364</b> → <b>R366</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	---	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>44,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R364</b> → <b>R366</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	--	-------------------------

**44,60 m** 

**R366**

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28848.jpg/ML28849.jpg  
 Vidéo:00:03:23







LF : 44,60  
 TD : 000000  
 DT : 0000  
 TILT : 000

Allée de Largera  
 QUINTENAS  
 R364 ==> R366

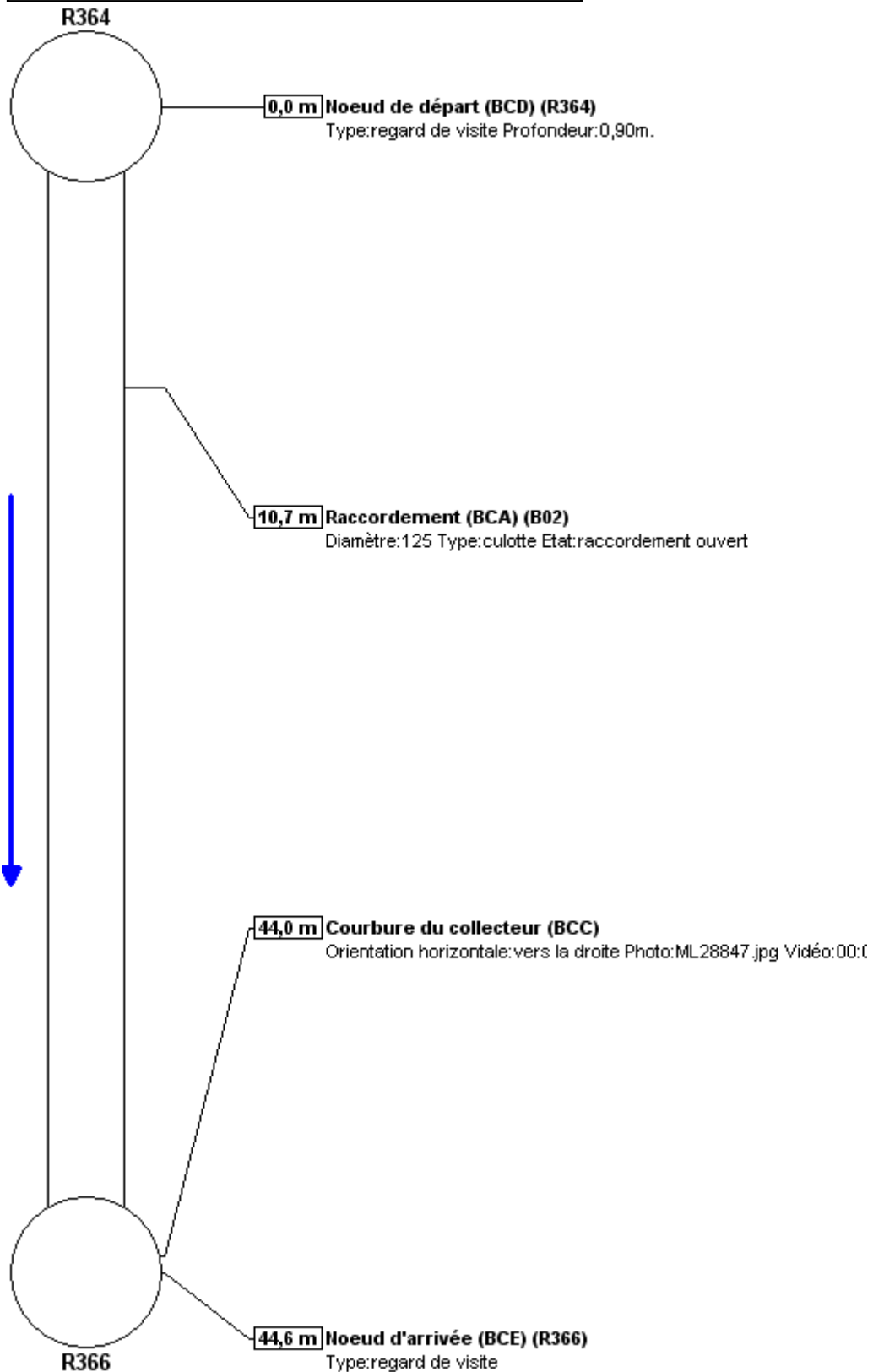




LF : 44,60  
 TD : 000000  
 DT : 0000  
 TILT : 000

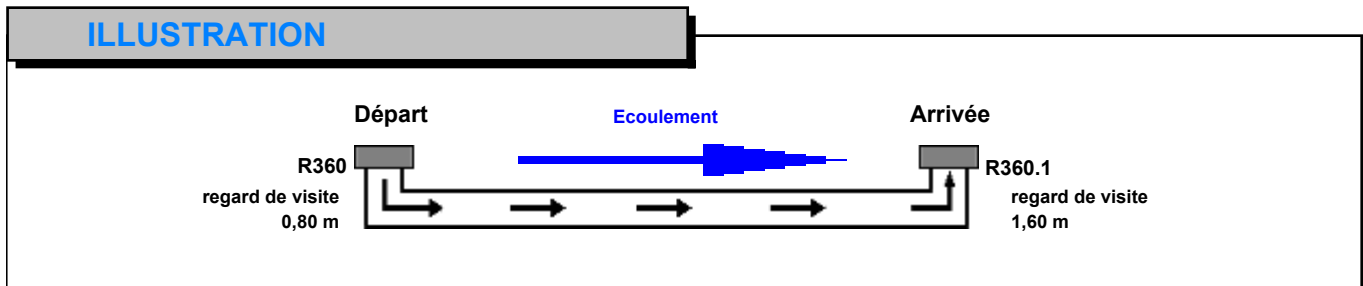
Allée de Largera  
 QUINTENAS  
 R364 ==> R366

		<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Allée de Largera QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>44,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R364</b> → <b>R366</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>44,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R364</b> → <b>R366</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



		<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Chemin de la Bardoine QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>38,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360</b> → <b>R360.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>38,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360</b> → <b>R360.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15216.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>		<u>OBSERVATIONS</u>	
Linéaire inspecté (m): <b>38,40</b>		<b>1 Branchement pénétrant - 1 Niveau d'eau</b>	
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>12</b>		
Nb Branchements(s): <b>2</b>	Inspecté: <b>0</b>		
Nb Constat(s): <b>10</b>			

	<h2>TRONÇON 05</h2> <p>Chemin de la Bardoine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>38,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>38,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 → R360.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R360**

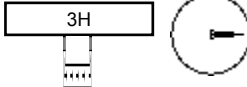
(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:0,80m.  
Photo:ML28854.jpg  
Vidéo:00:00:01






**0,89 m**  **(BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT**

(BAG) Branchement pénétrant  
Photo:ML28855.jpg  
Vidéo:00:00:09







**B03**  **(BCA) RACCORDEMENT**

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28855.jpg/ML28856.jpg  
Vidéo:00:00:31







	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Chemin de la Barboine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>38,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>38,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 → R360.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

**34,44 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la gauche  
Photo:ML28857.jpg  
Vidéo:00:02:36  
***Coude vers la gauche hors regard de visite***







**34,97 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML28858.jpg  
Vidéo:00:02:52  
***Coude vers la droite hors regard de visite***








**35,00 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
Vidéo:00:03:04







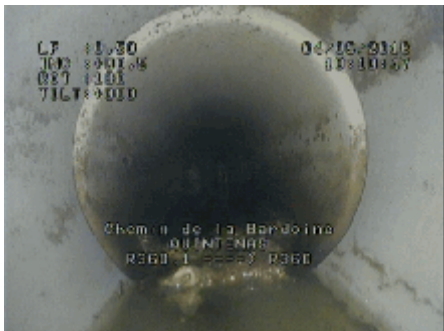
**0,00 m**  **DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE**

**R360.1**

DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML28859.jpg  
Vidéo:00:03:05









**TRONÇON 05**

Chemin de la Barboine  
QUINTENAS



Usage:  
**eaux usées**

Longueur: <b>38,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>38,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 → R360.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**2,07 m** **(BDD) NIVEAU D'EAU**

(BDD) Niveau d'eau  
Eaux usées:troubles et colorées  
Niveau:20%  
Photo:ML28860.jpg  
Vidéo:00:03:17

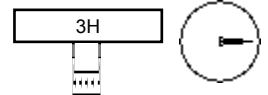
*Début du flache à 1.50 mètre, fin à 3 mètre, hauteur maxi 5 cm*



**2,14 m** **(BCA) RACCORDEMENT**

**B04**

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28861.jpg/ML28862.jpg  
Vidéo:00:03:25





**3,40 m** **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

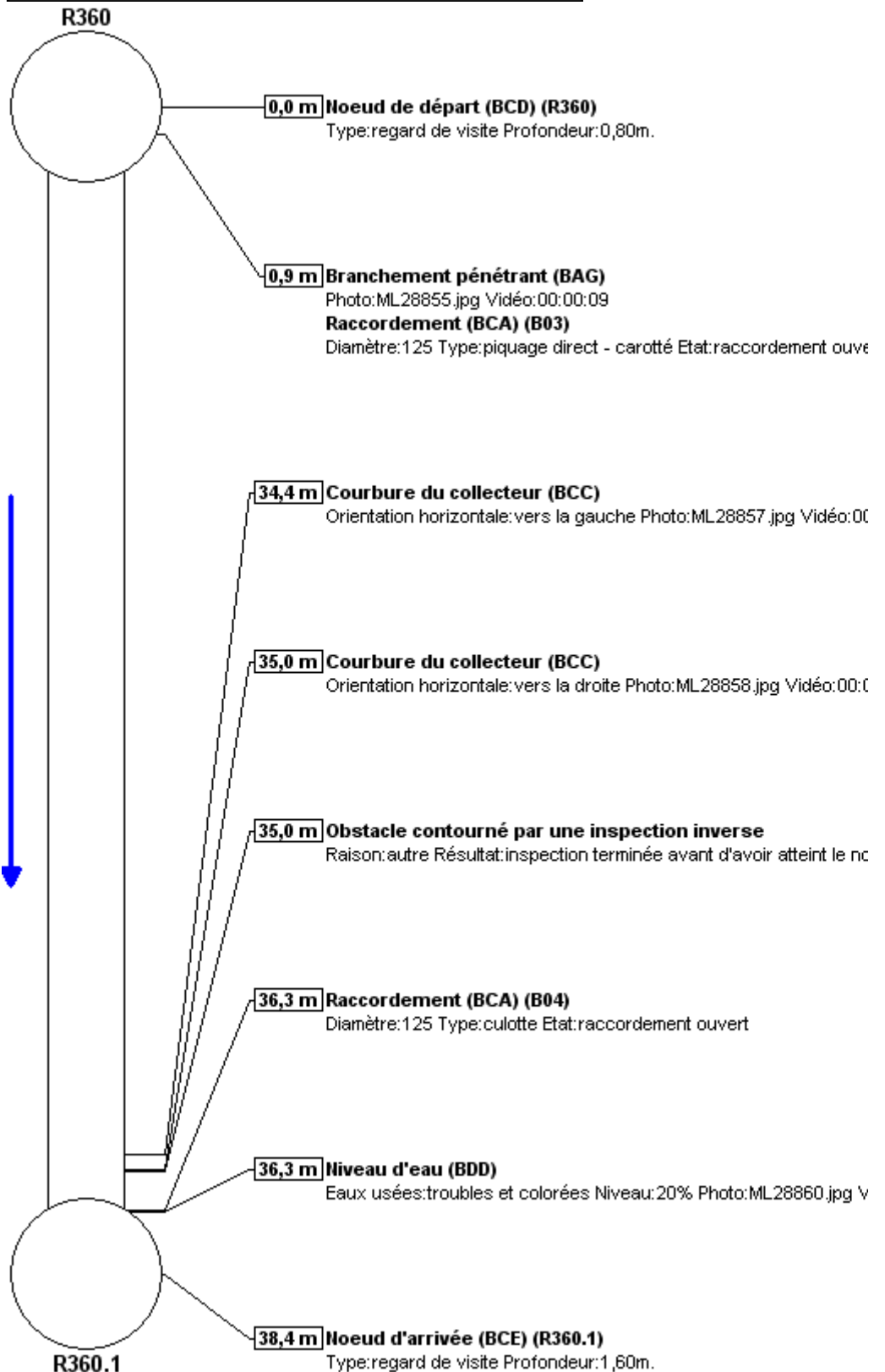
(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:l'inspection de la conduite totale est terminée. Non inspecté:0m  
Photo:ML28863.jpg/ML28864.jpg  
Vidéo:00:03:40



**Recoupement de l'inspection effectuée.**

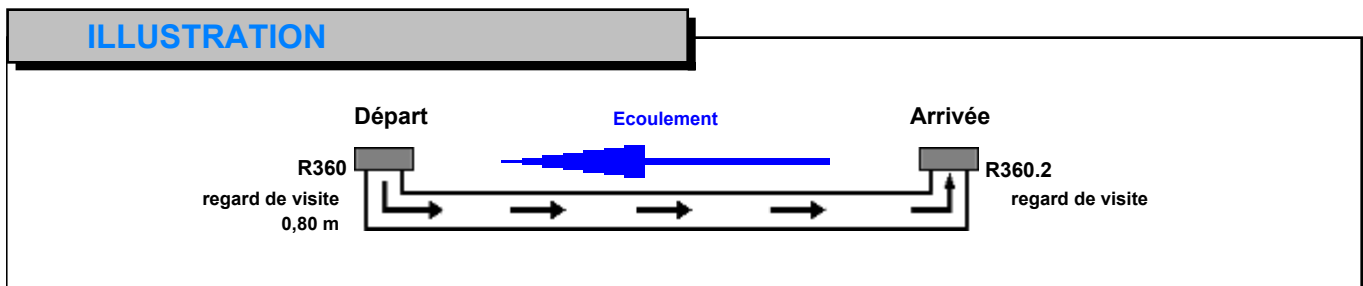


		<b>TRONÇON 05</b> Chemin de la Bardoine QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>38,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360</b> → <b>R360.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>38,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360</b> → <b>R360.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h3> <p style="margin: 0;">Chemin de la Bardoine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>53,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>53,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 ← R360.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15217.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection incomplète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>53,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>13</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>3</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>9</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>1 Infiltration - 1 Rupture/Effondrement</b>
--	---


	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Chemin de la Bardoine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>53,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>53,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 ← R360.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R360**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:0,80m.  
Photo:ML28865.jpg  
Vidéo:00:00:01







**24,78 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

**11H -> 3H** 

(BCB) Réparation ponctuelle  
Type:trou réparé  
Photo:ML28866.jpg  
Vidéo:00:01:36







**32,44 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B05**

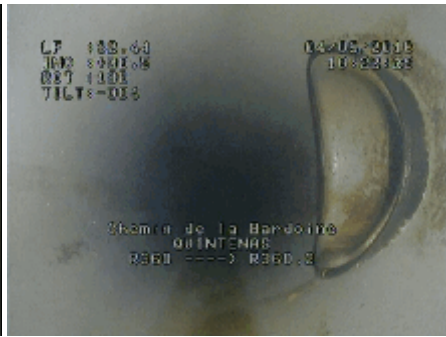
(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:selle - carottée Etat:raccordement ouvert



Photo:ML28867.jpg/ML28868.jpg  
Vidéo:00:02:17









	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Chemin de la Barboine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>53,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>53,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 ← R360.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>

47,06 m

B06


**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28869.jpg/ML28870.jpg

Vidéo:00:03:25

2H



47,79 m

B07


**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28871.jpg/ML28873.jpg

Vidéo:00:03:53

2H



47,82 m



**(BBF) INFILTRATION**

(BBF) Infiltration

Débit:goutte à goutte



Photo:ML28872.jpg

Vidéo:00:03:39



3H



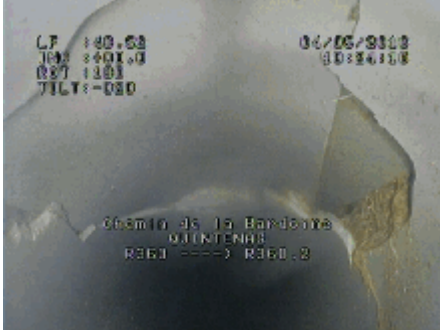
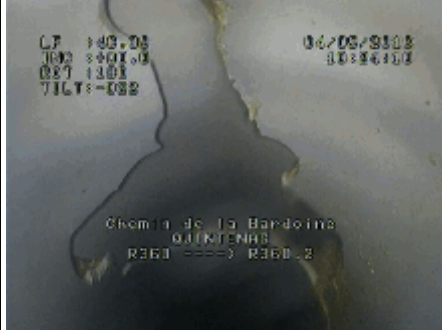




	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Chemin de la Barboine QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>53,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360 → R360.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>53,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360 ← R360.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>



**48,39 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE** 10H -> 2H 



(BCB) Réparation ponctuelle Type:trou réparé  
Photo:ML28874.jpg/ML28875.jpg  
Vidéo:00:04:10


**53,15 m**  **(BAC) RUPTURE/EFFONDREMENT** 10H -> 3H 

(BAC) Rupture/Effondrement Nature:effondrement partiel  
Photo:ML28876.jpg/ML28877.jpg  
Vidéo:00:04:43

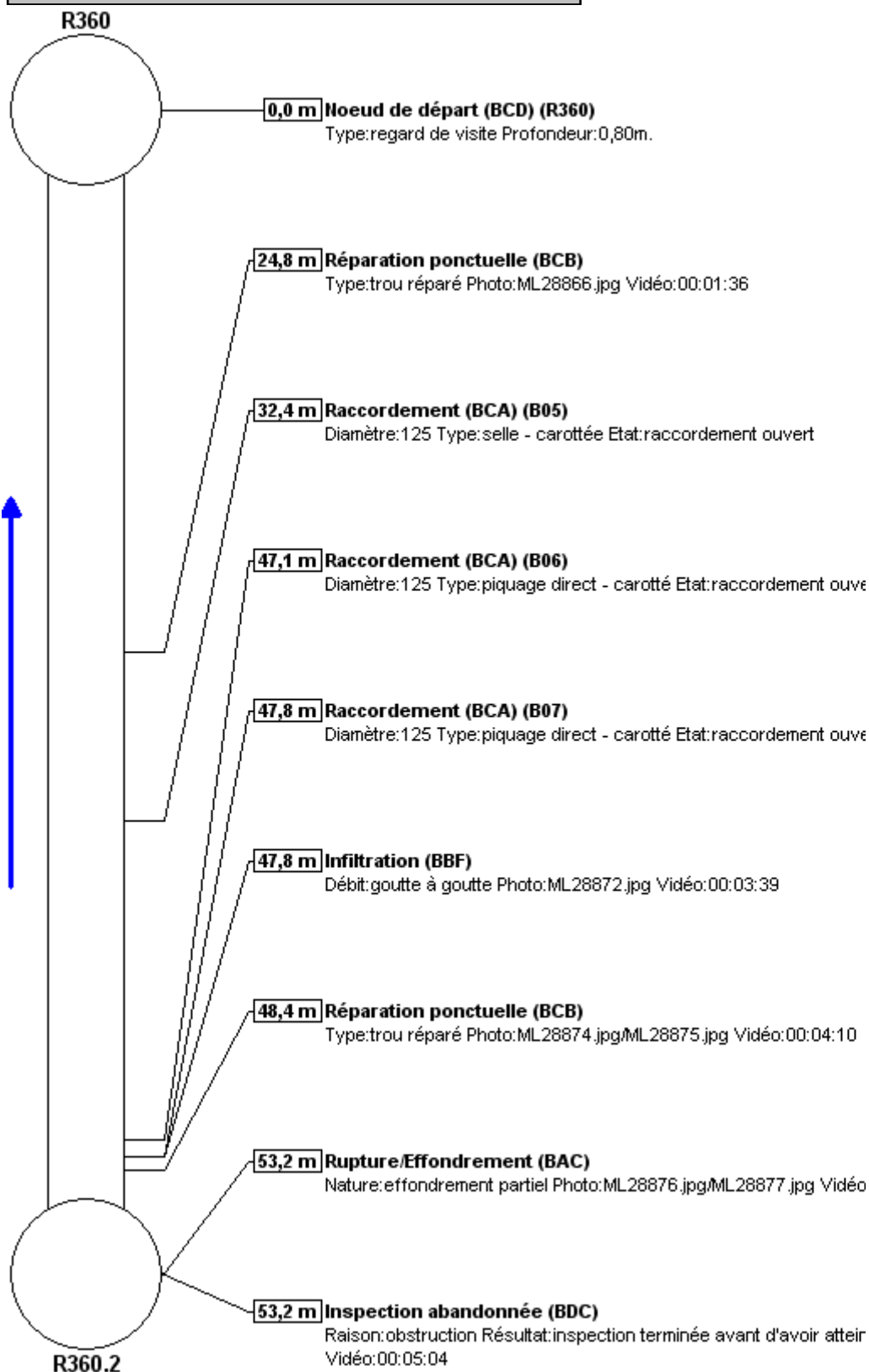



**53,20 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE** 

(BDC) Inspection abandonnée Raison:obstruction Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
Vidéo:00:05:04

		<b>TRONÇON 06</b> Chemin de la Bardoine QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>53,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R360</b> → <b>R360.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>53,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R360</b> ← <b>R360.2</b>		Matériau: <b>PVC</b>	





PROFIL D'INSPECTION





## Récapitulatif des résultats


Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Branchement pénétrant</b> Une conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation, obstruant ainsi partiellement la section transversale. Lorsque ce code est employé, le code de raccordement BCA doit également être utilisé.
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau de la nappe phréatique par la paroi de la conduite ou par les assemblages ou défauts.
1		<b>Niveau d'eau</b> Niveau des eaux usées au-dessus du radier du branchement ou du collecteur.
1		<b>Rupture/Effondrement</b> Présence d'une rupture ou d'un effondrement
<b>4</b>		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	14
TRONÇON 05	.....	18
TRONÇON 06	.....	23



	<b>QUINTENAS</b> <b>Chemin des Bois</b>
Date: 20/05/16	<b>Legende:</b>
N° de Dossier <b>JP160509</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Collecteur principal EU</li> <li>● Regard de visite EU Ø1000 Béton</li> <li>■ Boîte de branchement EU</li> <li>➔ Sens d'écoulement EU</li> <li>EU1 Numérotation</li> </ul>



Rapport : QUINTENAS chemin des bois

Localisation : QUINTENAS

Date : 04/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

## ENTREPRISE

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél. : 04.75.02.54.95 Fax : 04.75.02.76.74  
Email : technivision.assainissement@orange.fr

## CLIENT

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
Château de la Lombardièrre  
BP 8  
07430 DAVEZIEUX

Tél. : 04.75.67.66.75 Fax : 04.75.67.24.58  
Email : contact@3rivieres.fr

## MAITRE D'OEUVRE

NALDEO  
Ingénierie & Conseil  
Agence DROMARDECHE  
4 Rue Mongolfier  
07200 AUBENAS

Tél. : 04.75.35.44.88 Fax : 04.75.93.32.16  
Email : agence.aubenas@naldeo.com

## MAITRE D'OUVRAGE

## INSPECTION

SITE:

Chemin des Bois  
QUINTENAS

OBJECTIF:

inspection de routine de l'état

MOYENS:

Inspecteur: **LABEAUME Mickaël**  
Assistant: **RIDARD Thierry**  
Matériel: **Camera rotative DTR65**

STOCKAGE VIDÉO:

Support: **DVD de données**  
Référence:

## RÉSULTAT

Total Linéaire Inspecté (m) : **398.5**

Total Linéaire réseau (m) : **398.5**

Nb Section(s) : **1**

Nb Tronçon(s) : **8**

Inspecté(s) : **8**

Nb Branchements(s) : **0**

Inspecté(s) : **0**

Nb Photo(s) : **24**

COMMENTAIRE:

## OBSERVATIONS

Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R466->R467	13,40	13,40	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R465->R466	39,00	39,00	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R464->R465	59,90	59,90	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R463->R464	57,90	57,90	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R462->R463	54,50	54,50	200	PVC	0		
TRONÇON 06 R461->R462	52,80	52,80	200	PVC	0		
TRONÇON 07 R460->R461	69,80	69,80	200	PVC	0		
TRONÇON 08 R456->R460	51,20	51,20	200	PVC	0		





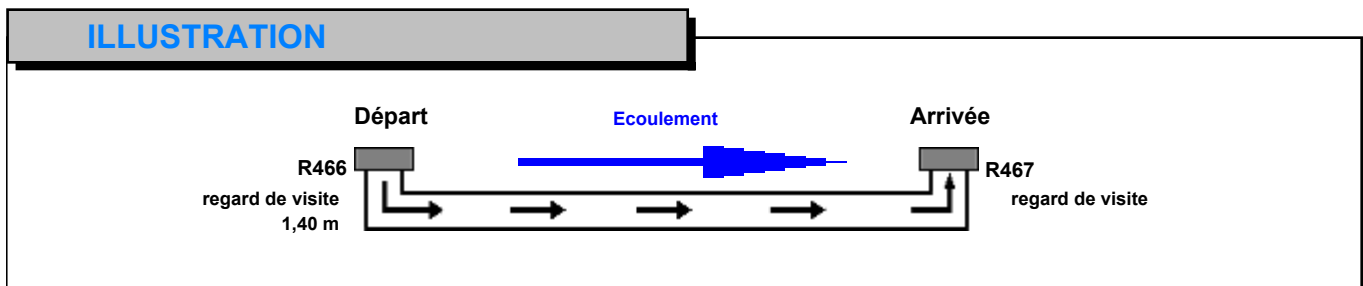
**SECTION 01**

Chemin des Bois  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 01</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>13,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R466</b> → <b>R467</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>13,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R466</b> → <b>R467</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15227.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>13,40</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--


	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>13,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R466 → R467</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>13,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R466 → R467</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

0,00 m


R466



(BCD) NOEUD DE DÉPART




(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28908.jpg  
 Vidéo:00:00:03




13,40 m

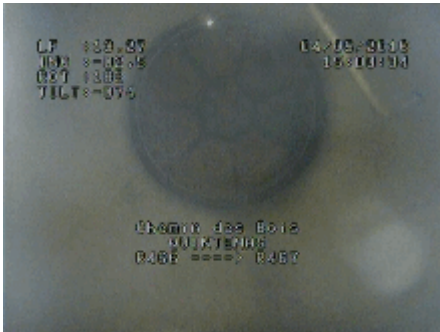
R467

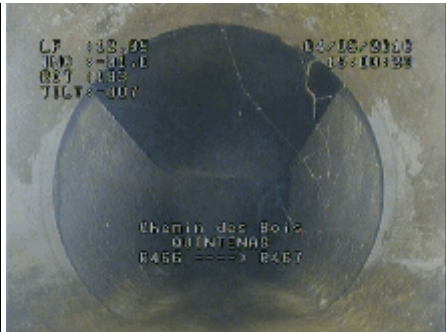




(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE



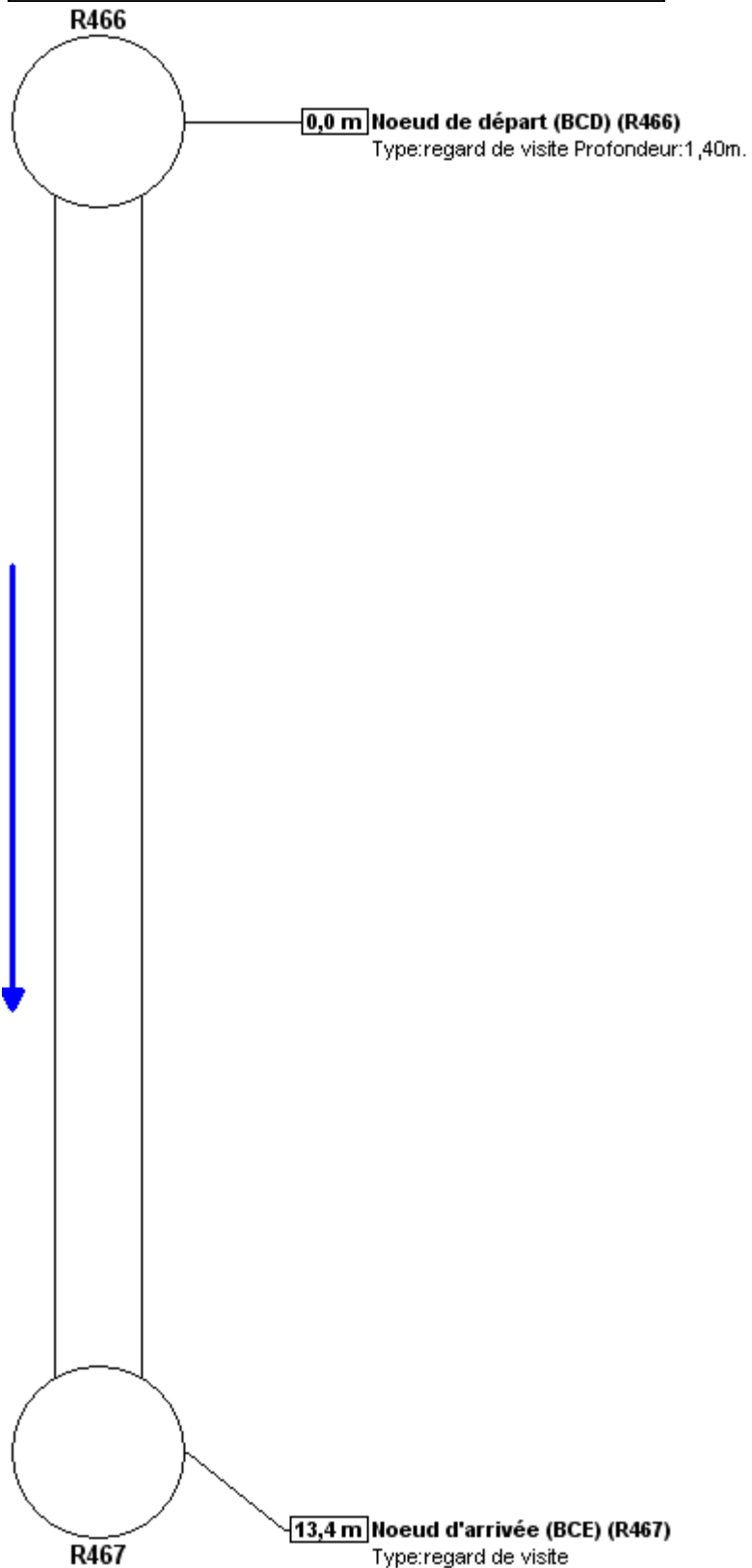
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28909.jpg/ML28910.jpg  
 Vidéo:00:00:56





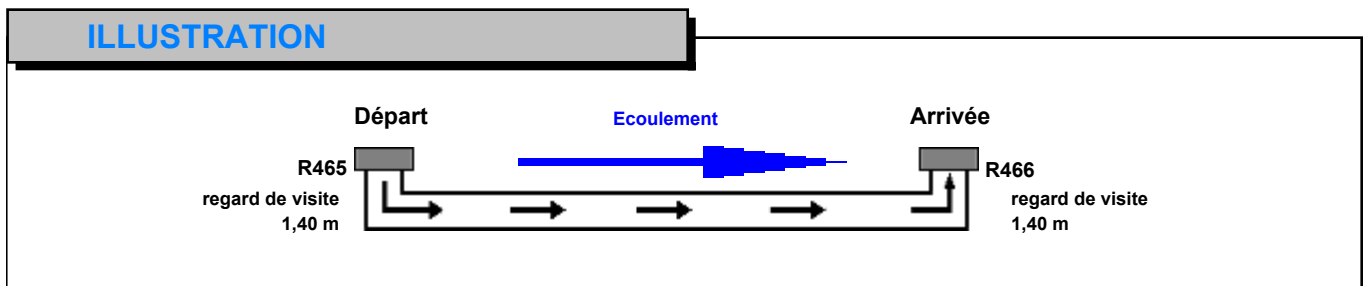


		<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>13,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R466</b> → <b>R467</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>13,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R466</b> → <b>R467</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R465</b> → <b>R466</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R465</b> → <b>R466</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15234.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>39,00</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>39,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R465 → R466</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R465 → R466</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m


**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R465

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28929.jpg  
 Vidéo:00:00:01








39,00 m

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R466

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28930.jpg/ML28931.jpg  
 Vidéo:00:02:12

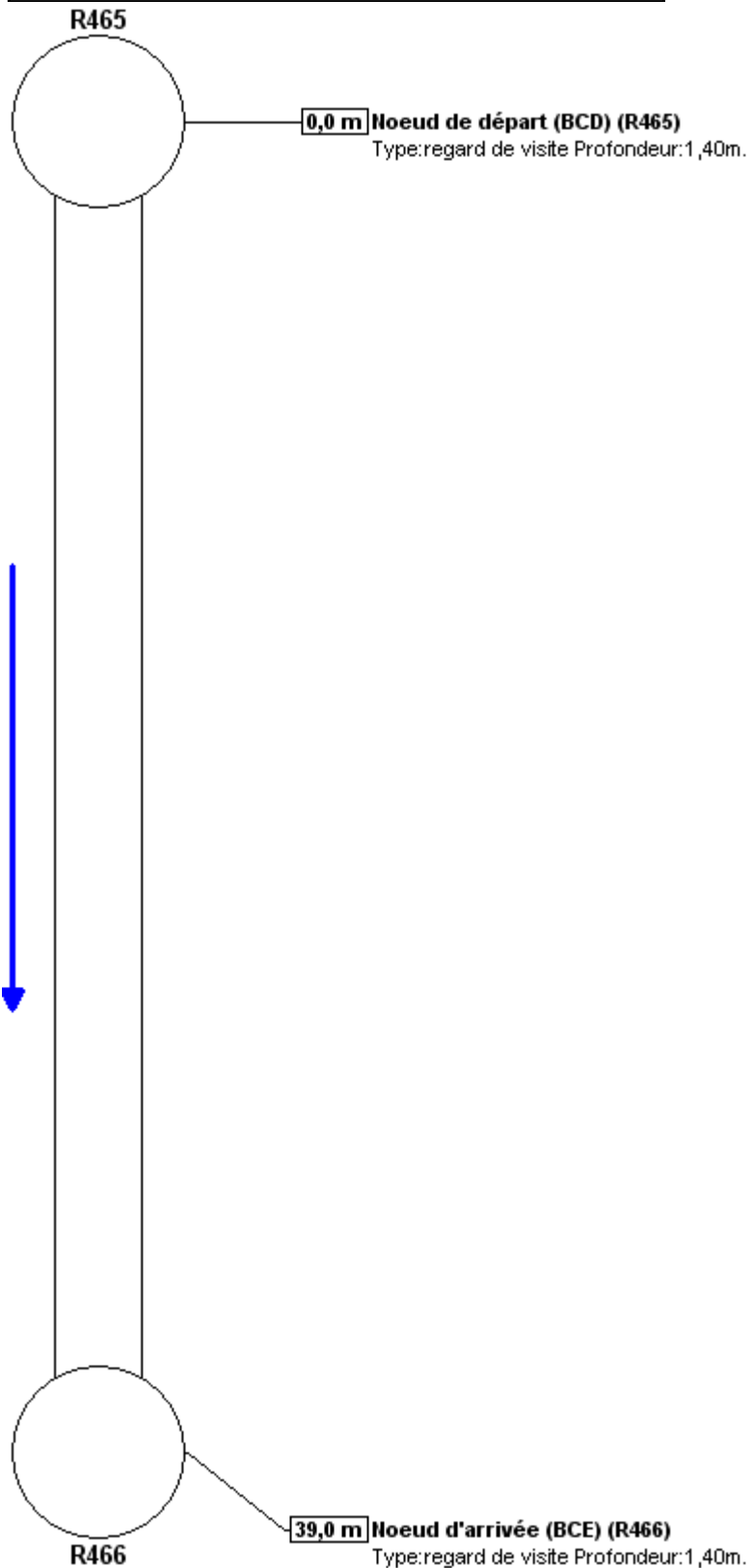






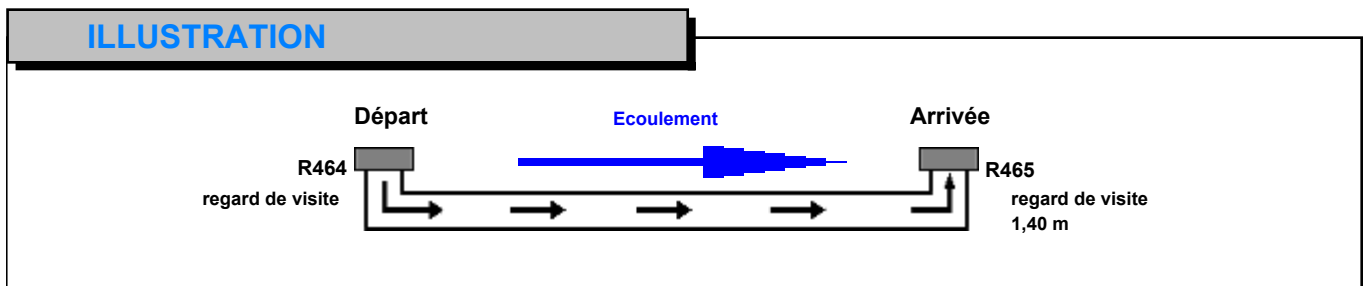


		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R465</b> → <b>R466</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>39,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R465</b> → <b>R466</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>59,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R464</b> → <b>R465</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>59,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R464</b> → <b>R465</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15233.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>59,90</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 03</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>59,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R464 → R465</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>59,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R464 → R465</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m


R464



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML28926.jpg  
 Vidéo:00:00:01





59,90 m

R465





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28927.jpg/ML28928.jpg  
 Vidéo:00:04:04

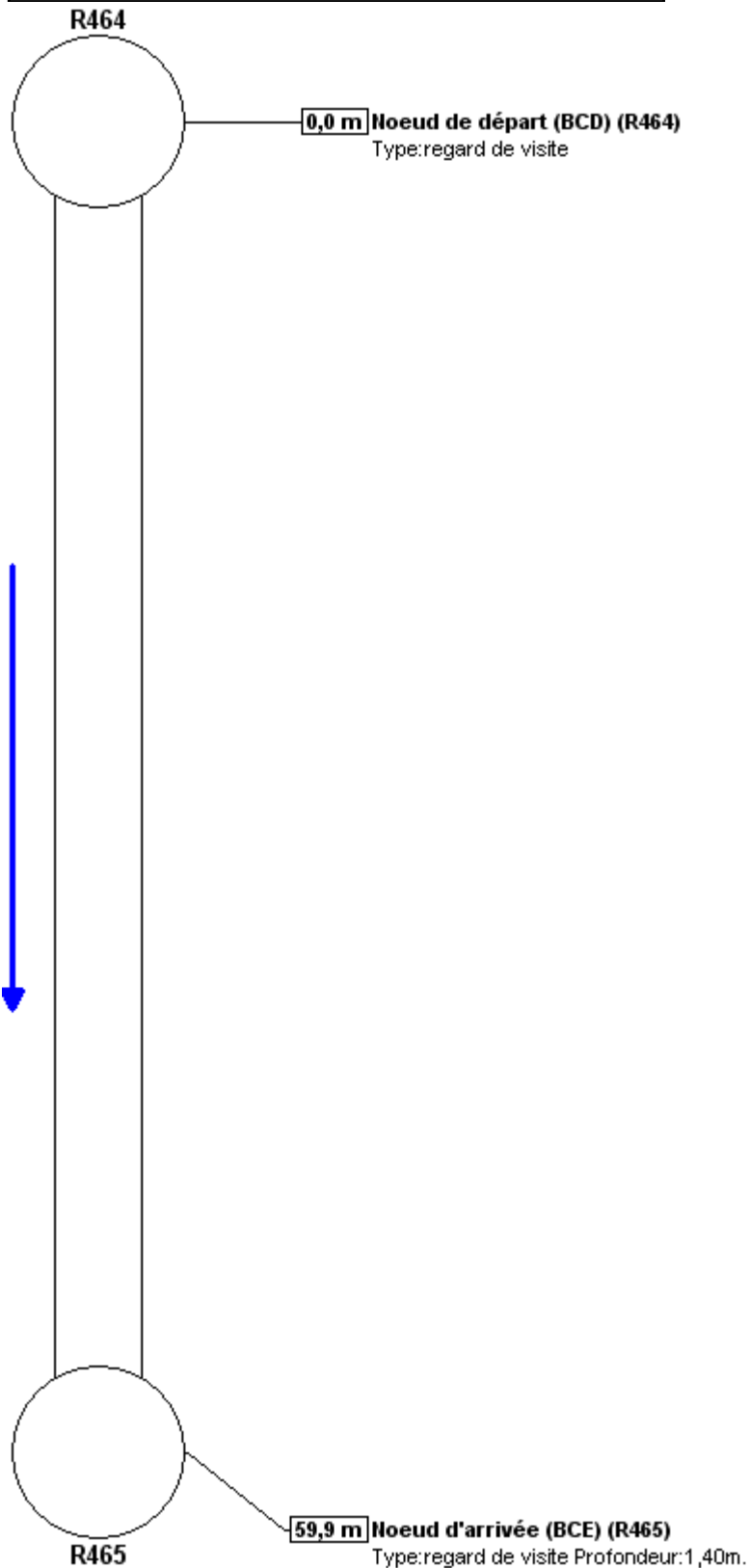






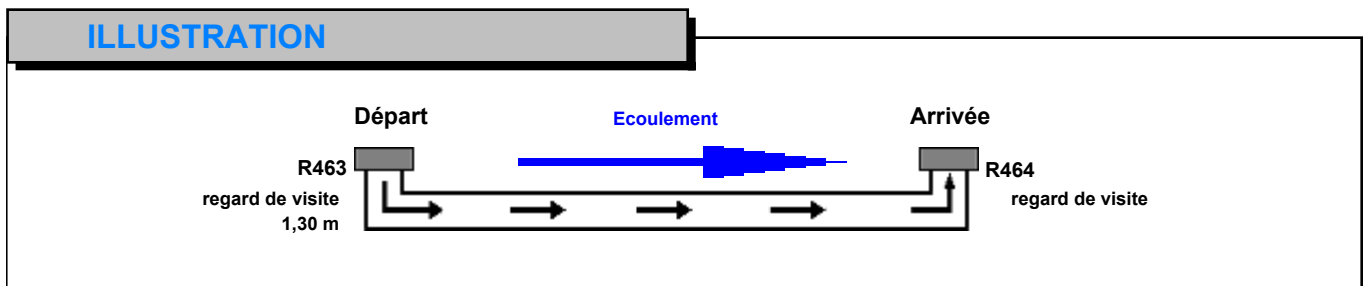


		<b>TRONÇON 03</b> Chemin des Bois QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>59,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R464</b> → <b>R465</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>59,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R464</b> → <b>R465</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 04</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>57,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R463</b> → <b>R464</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>57,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R463</b> → <b>R464</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15232.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>57,90</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>57,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R463</b> → <b>R464</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>57,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R463</b> → <b>R464</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

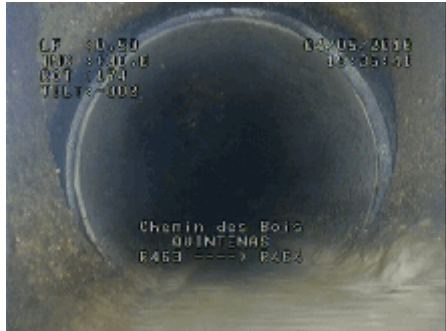
R463



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28923.jpg  
 Vidéo:00:00:01





57,90 m

R464





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28924.jpg/ML28925.jpg  
 Vidéo:00:03:48

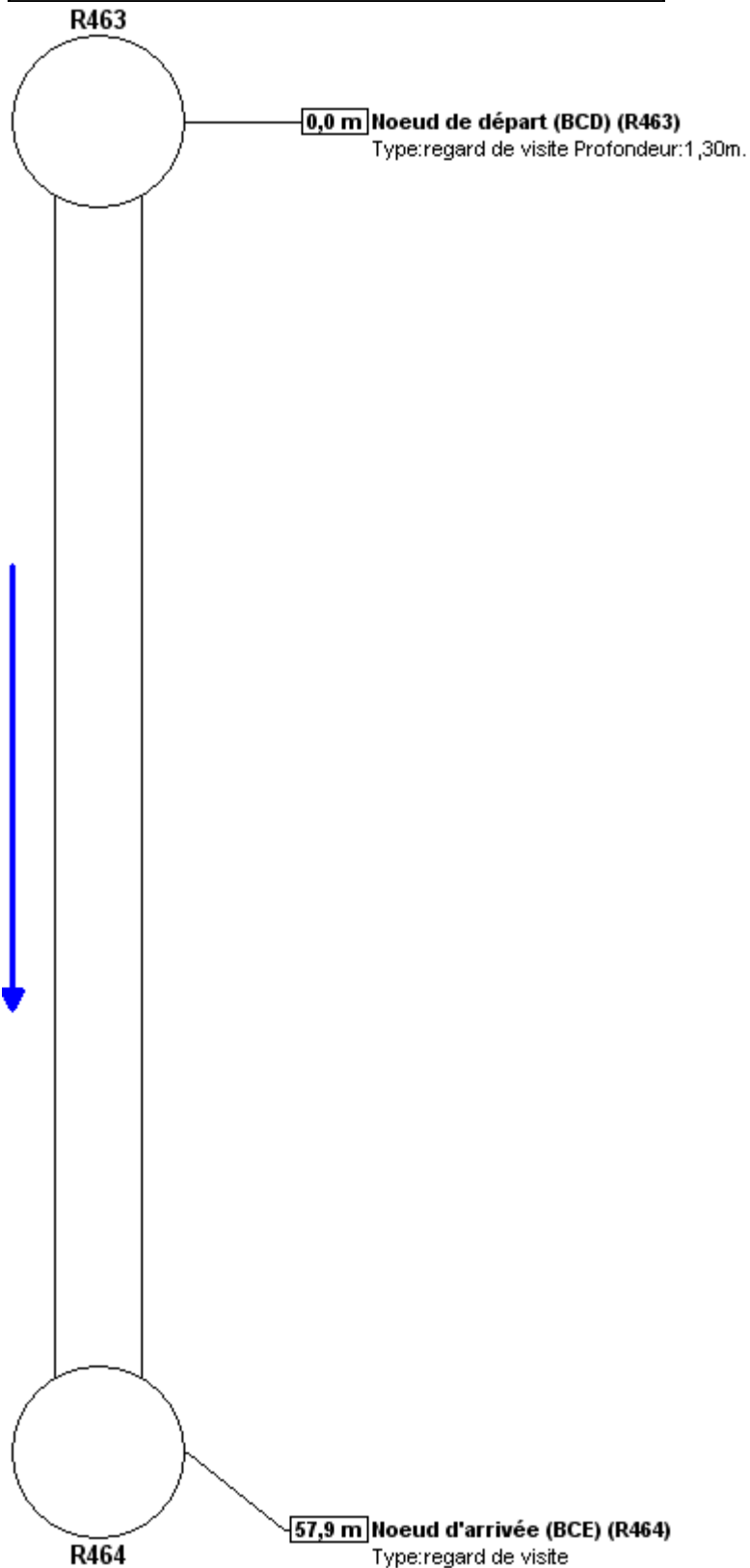






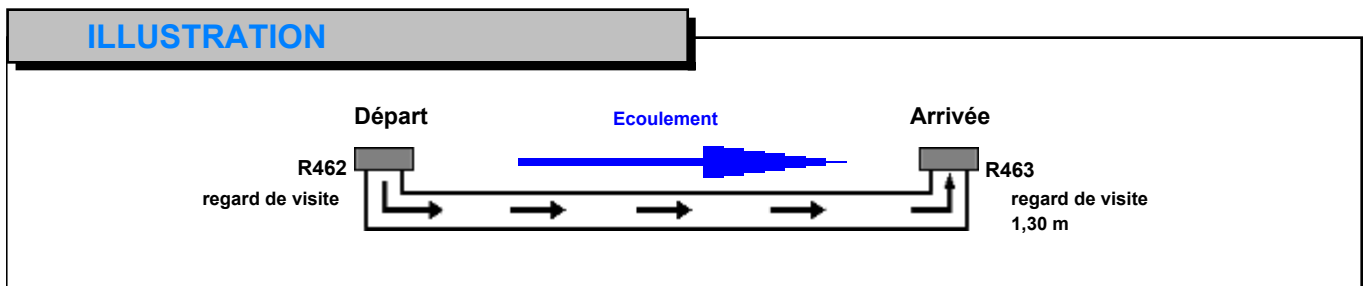


		<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>57,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R463</b> → <b>R464</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>57,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R463</b> → <b>R464</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R462 → R463</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R462 → R463</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15231.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>54,50</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>54,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R462 → R463</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R462 → R463</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

**R462**



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML28920.jpg  
 Vidéo:00:00:01



54,50 m

**R463**





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

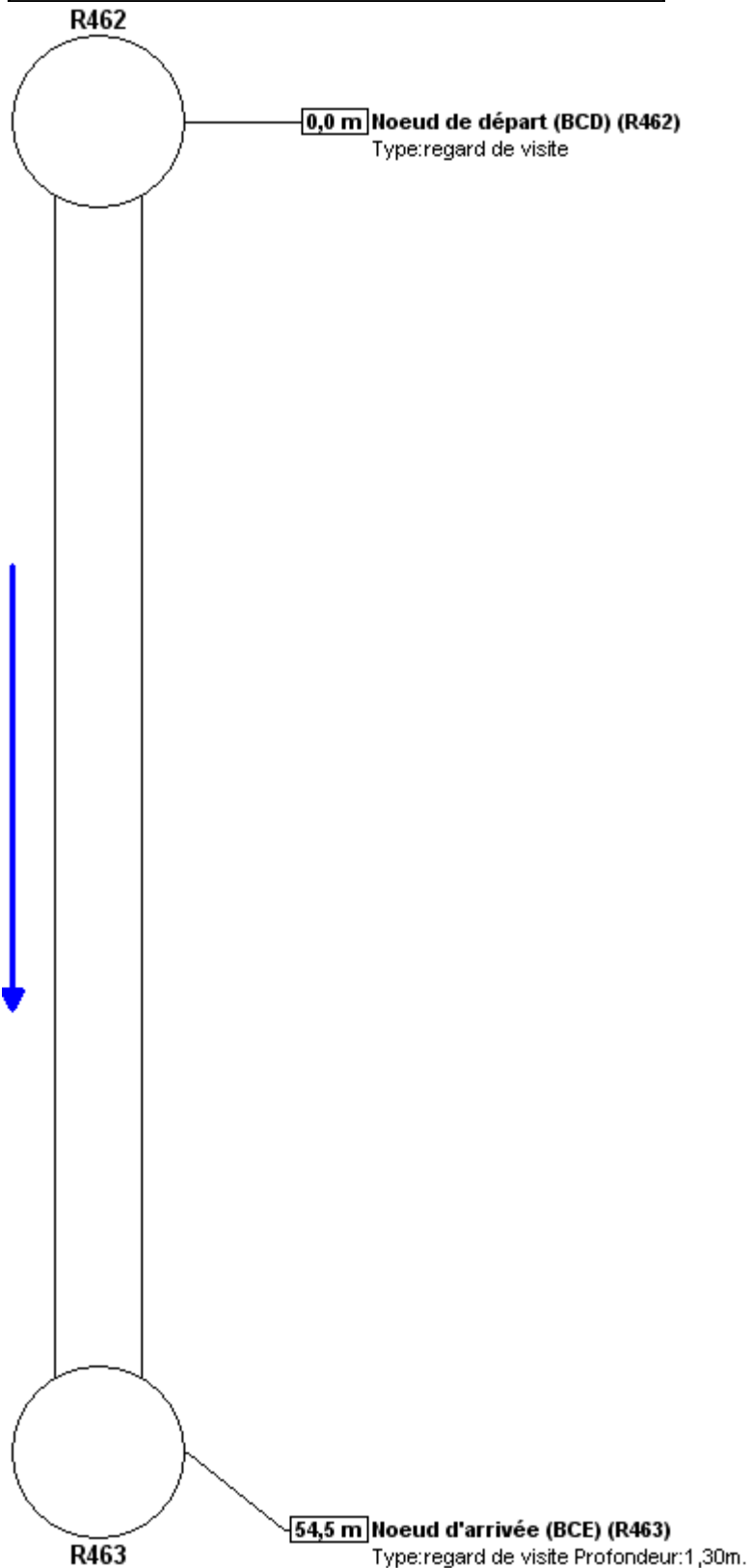
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28921.jpg/ML28922.jpg  
 Vidéo:00:03:38





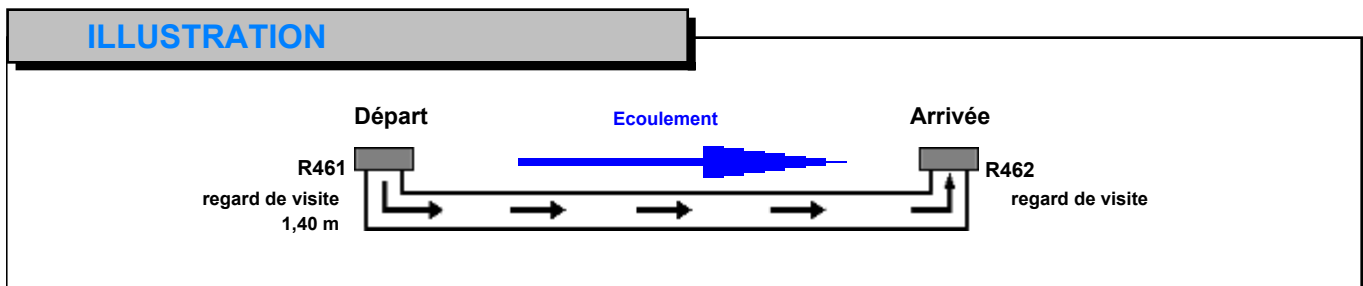


		<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R462</b> → <b>R463</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>54,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R462</b> → <b>R463</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R461 → R462</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R461 → R462</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15230.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>52,80</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 06</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>52,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R461 → R462</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R461 → R462</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m


R461



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28917.jpg  
 Vidéo:00:00:04





52,80 m

R462





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28918.jpg/ML28919.jpg  
 Vidéo:00:03:03

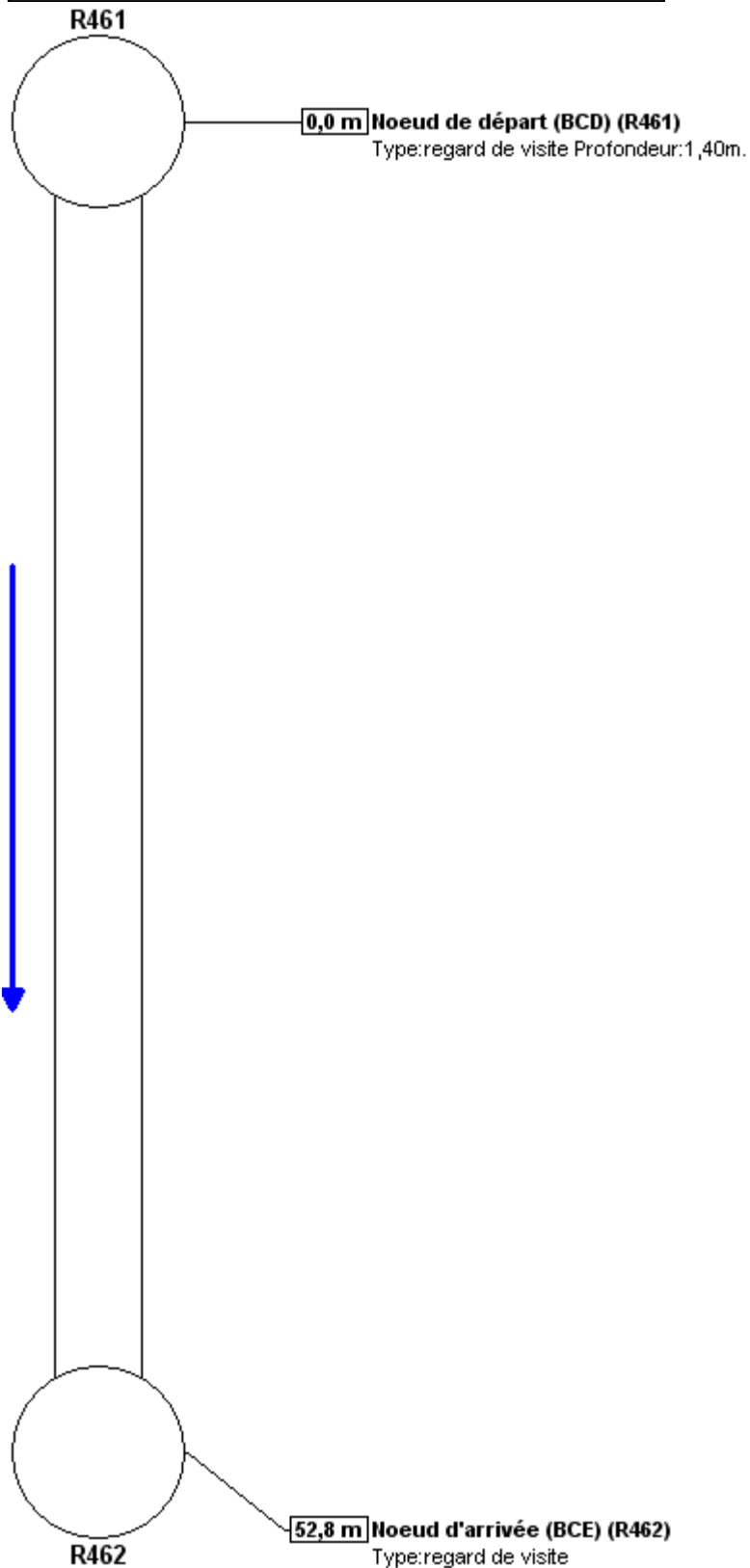






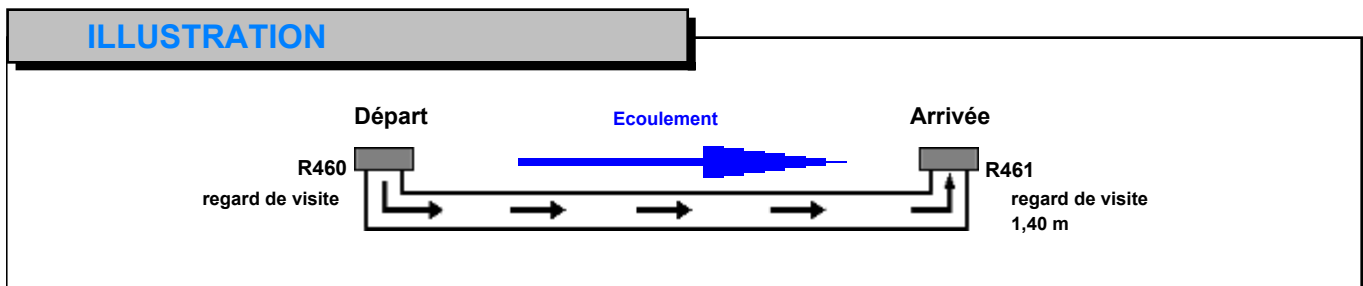


		<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R461</b> → <b>R462</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>52,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R461</b> → <b>R462</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R460</b> → <b>R461</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R460</b> → <b>R461</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15229.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>69,80</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 07</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R460</b> → <b>R461</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R460</b> → <b>R461</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m


R460



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML28914.jpg  
 Vidéo:00:00:01






69,80 m

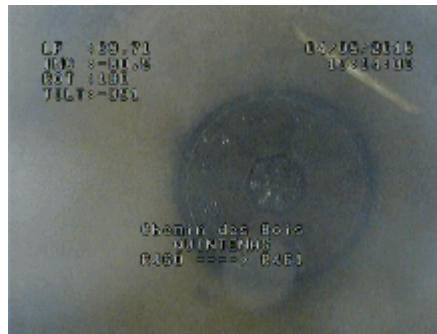
R461

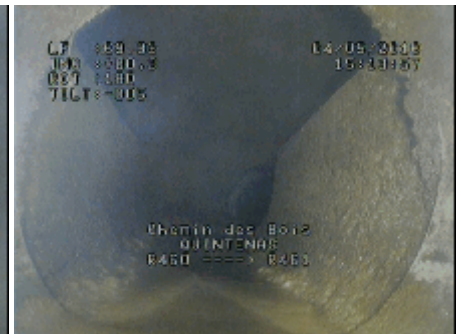




**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML28915.jpg/ML28916.jpg  
 Vidéo:00:04:05

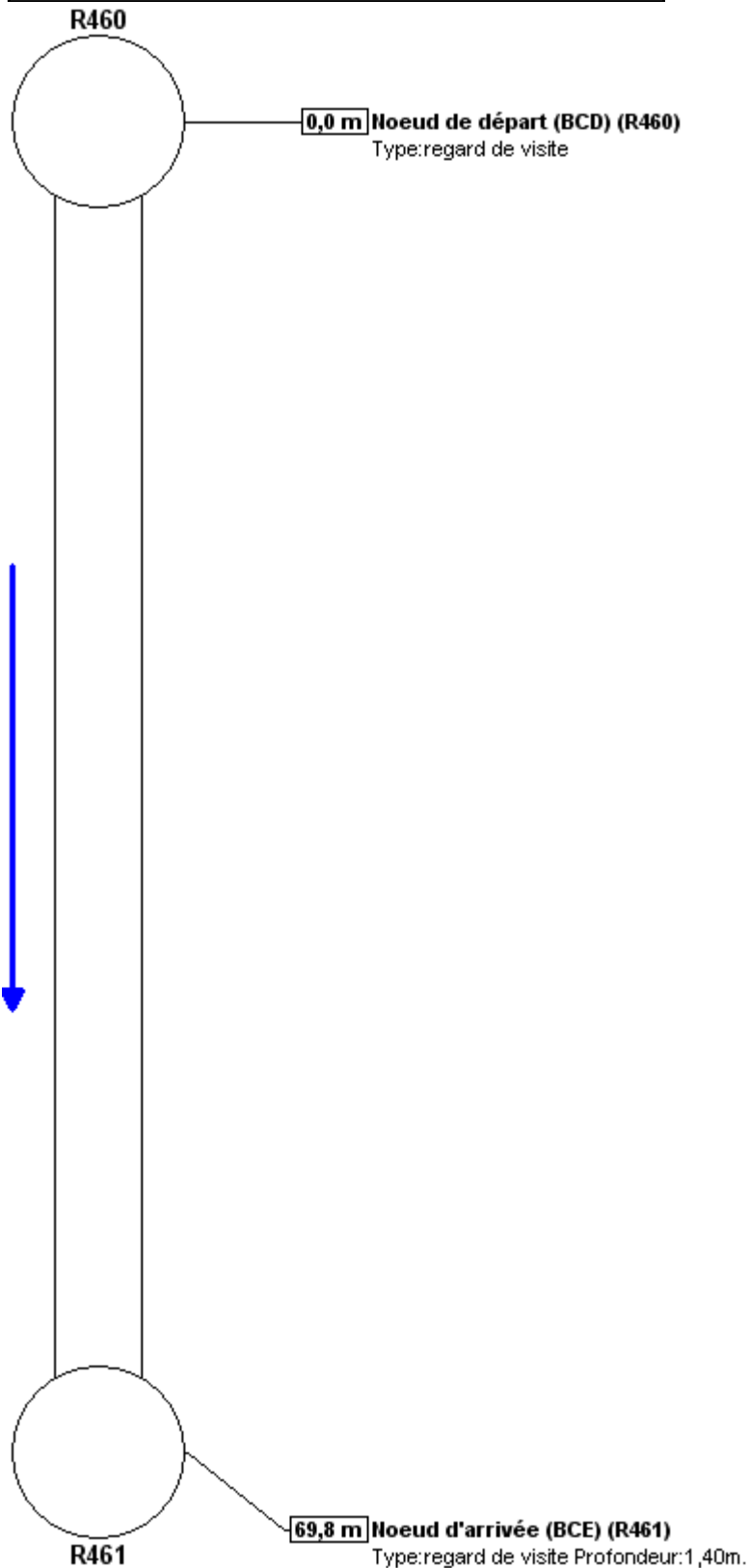






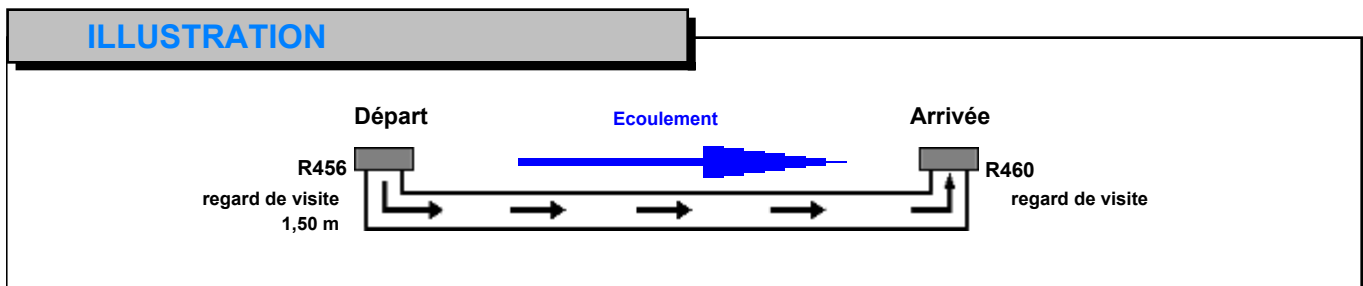


		<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R460</b> → <b>R461</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R460</b> → <b>R461</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 08</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>51,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R456 → R460</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>51,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R456 → R460</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15228.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>51,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 08</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Chemin des Bois QUINTENAS			

Longueur: <b>51,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R456 → R460</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>51,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R456 → R460</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

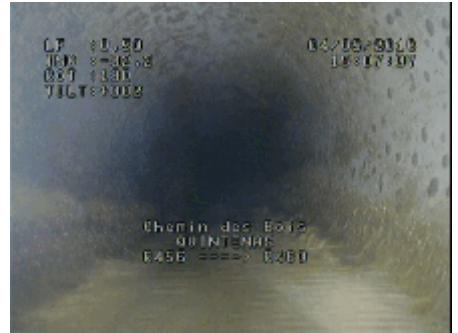
R456



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28911.jpg  
 Vidéo:00:00:01





51,20 m

R460





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28912.jpg/ML28913.jpg  
 Vidéo:00:02:24

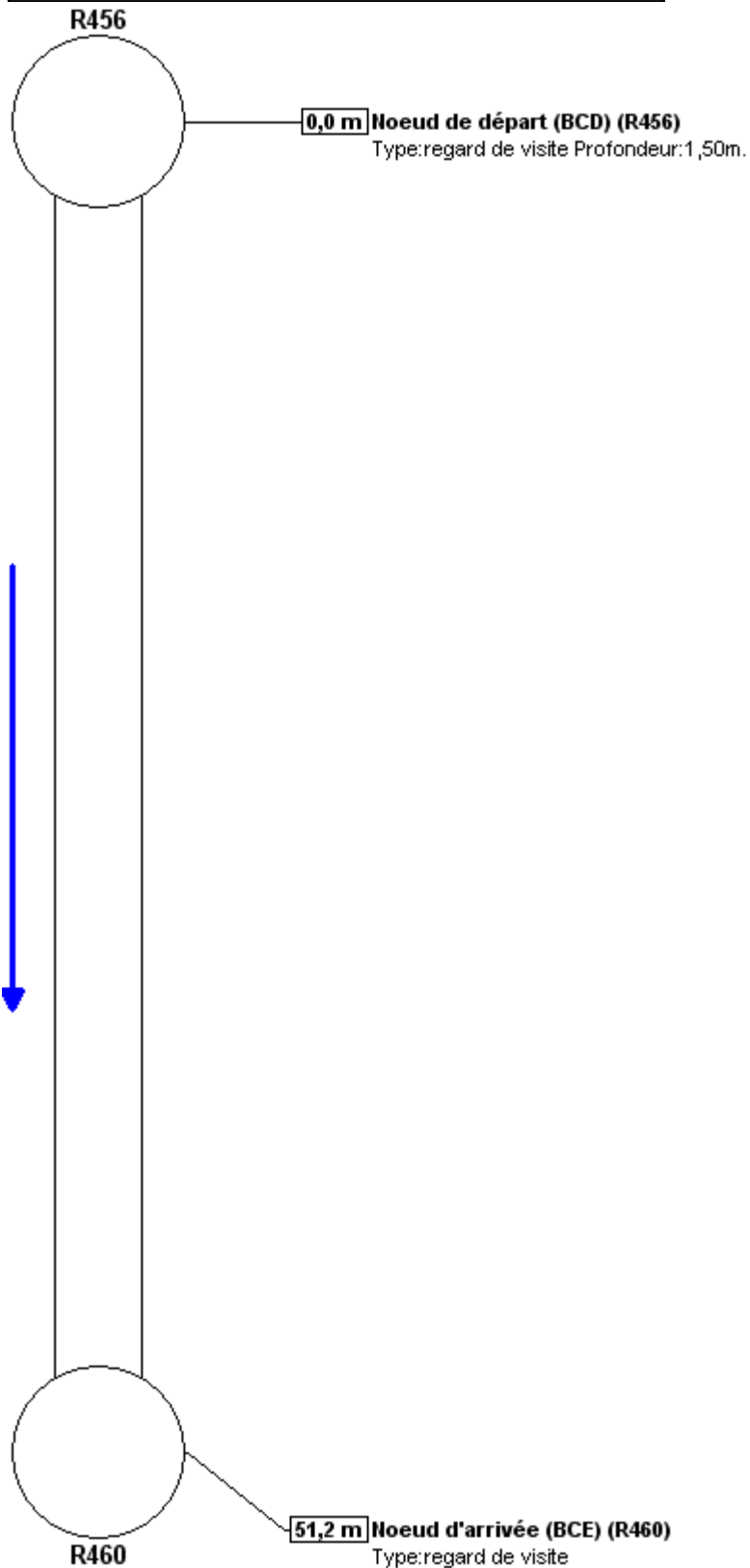






		<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Chemin des Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>51,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R456</b> → <b>R460</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>51,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R456</b> → <b>R460</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION





**Récapitulatif des résultats**

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description

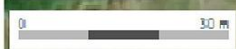
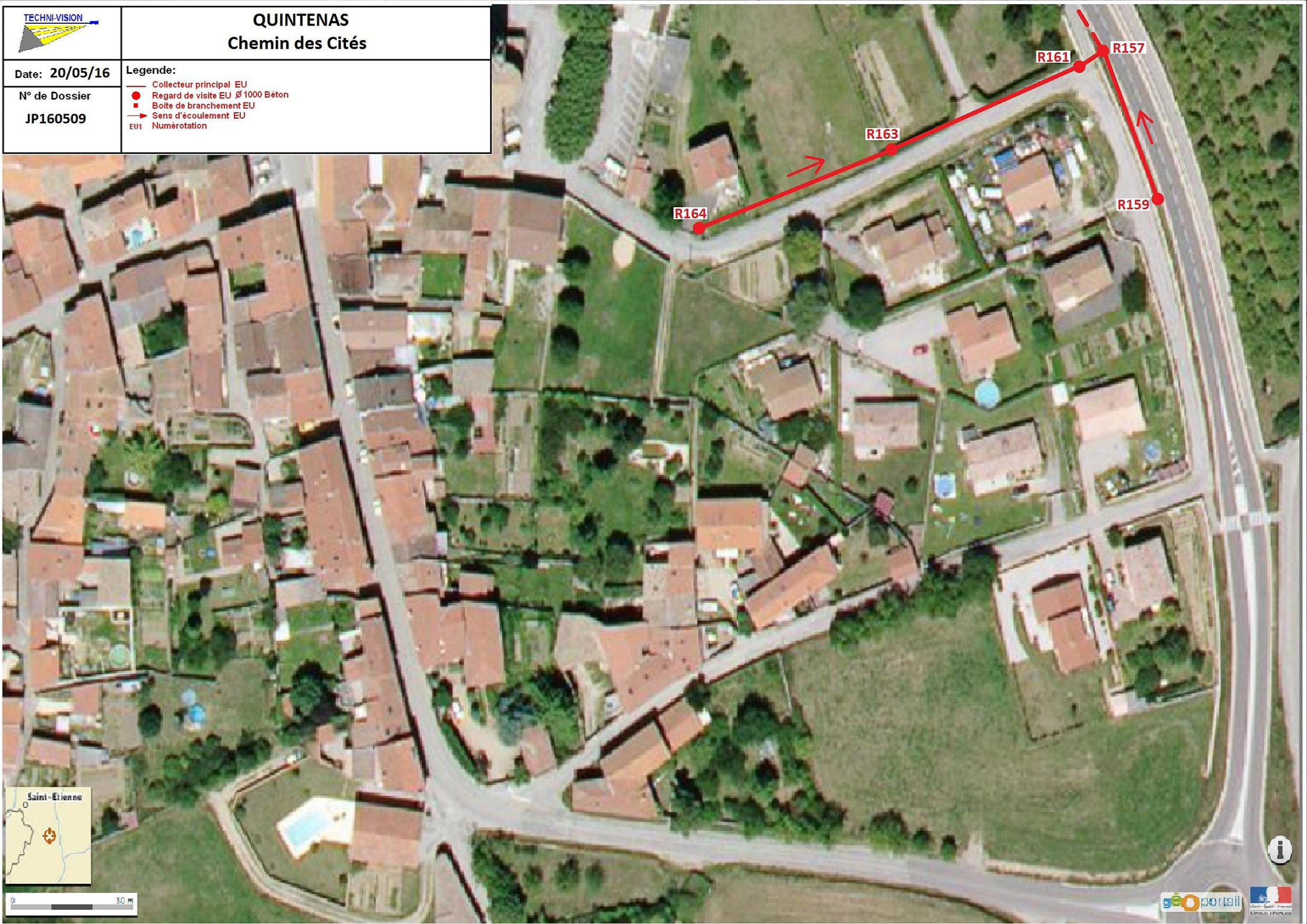
# SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	14
TRONÇON 05	.....	17
TRONÇON 06	.....	20
TRONÇON 07	.....	23
TRONÇON 08	.....	26

Date: 20/05/16

N° de Dossier  
JP160509

- Legende:
- Collecteur principal EU
  - Regard de visite EU Ø1000 Béton
  - Boîte de branchement EU
  - ➔ Sens d'écoulement EU
  - EV1 Numérotation



Rapport : QUINTENAS chemin des cités

Localisation : QUINTENAS

Date : 03/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

### ENTREPRISE

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74  
Email : technivision.assainissement@orange.fr

### CLIENT

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
Château de la Lombardière  
BP 8  
07430 DAVEZIEUX

Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58  
Email : contact@3rivieres.fr

### MAITRE D'OEUVRE

NALDEO  
Ingénierie & Conseil  
Agence DROMARDECHE  
4 Rue Mongolfier  
07200 AUBENAS

Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16  
Email : agence.aubenas@naldeo.com

### MAITRE D'OUVRAGE

### INSPECTION

#### SITE:

**Chemin des Cités  
QUINTENAS**

#### OBJECTIF:

**inspection de routine de l'état**

#### MOYENS:

Inspecteur:      **LABEAUME Mickaël**  
Assistant:        **RIDARD Thierry**  
Matériel:         **Camera rotative DTR65**

#### STOCKAGE VIDÉO:

Support:          **DVD de données**  
Référence:

### RÉSULTAT

Total Linéaire Inspecté (m) : **149.8**

Total Linéaire réseau (m) : **149.8**

Nb Section(s) : **1**

Nb Tronçon(s) : **4**

Nb Branchements(s) : **0**

Nb Photo(s) : **20**

Inspecté(s) : **4**

Inspecté(s) : **0**

#### COMMENTAIRE:

### OBSERVATIONS

**1 Fissure - 1 Niveau d'eau**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
		Inspection(m)					
TRONÇON 01 R157->R159	34,20	34,20	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R157->R161	4,60	4,60	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R161->R163	55,90	55,90	200	PVC	1		
TRONÇON 04 R163->R164	55,10	55,10	250	Béton	1		





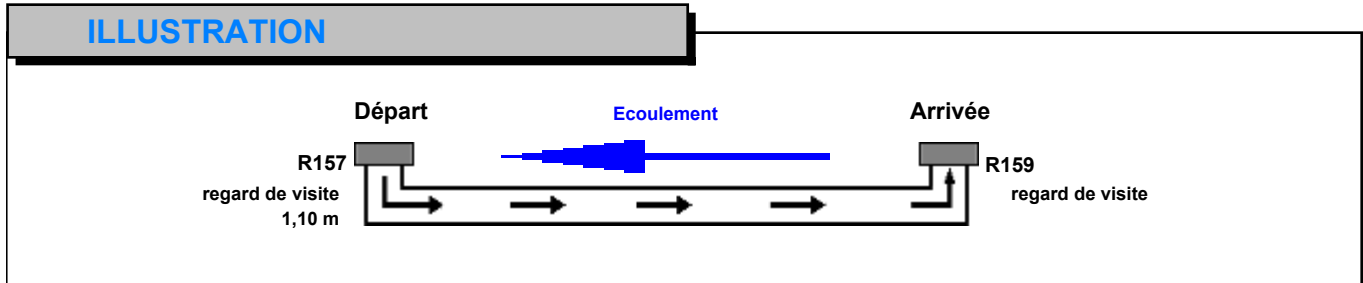
**SECTION 01**

Chemin des Cités  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

		<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>34,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R159</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>34,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R159</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**


Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15207.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>34,20</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>4</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>3</b>	


	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>34,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R159</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>34,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R159</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R157**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,10m.  
Photo:ML28811.jpg  
Vidéo:00:00:01





**33,53 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML28812.jpg  
Vidéo:00:02:06  
*Coude vers la droite hors regard de visite*





**34,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R159**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28813.jpg/ML28814.jpg  
Vidéo:00:02:19

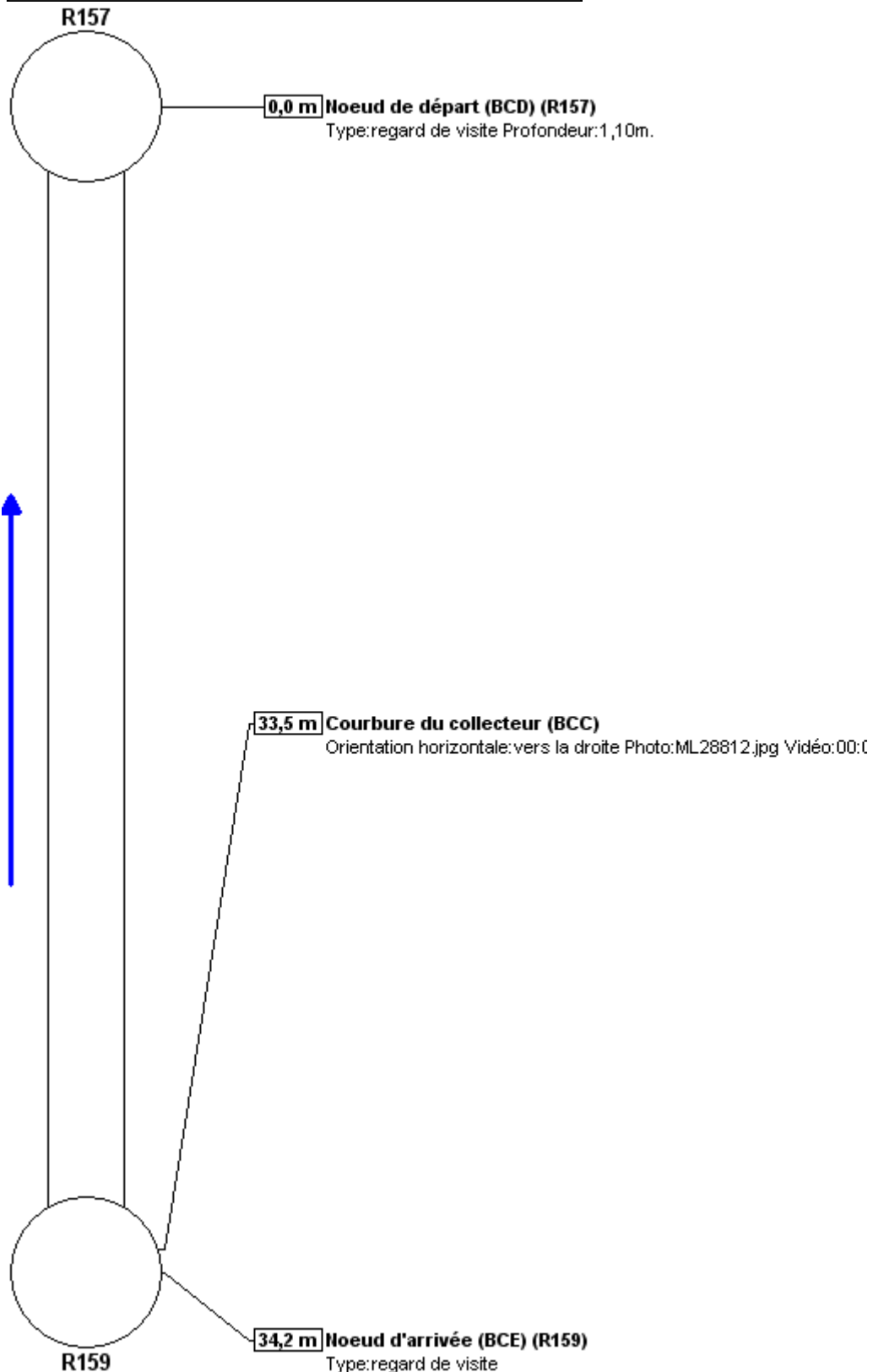






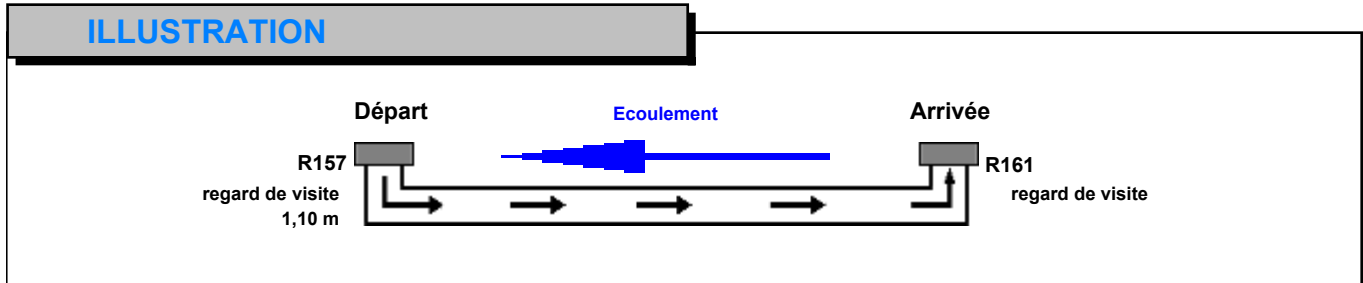


		<b>TRONÇON 01</b> Chemin des Cités QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>34,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R159</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>34,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R159</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>4,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R161</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>4,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R161</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES


Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15208.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4>		<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Linéaire inspecté (m): <b>4,60</b>		
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>5</b>	
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>4</b>		


	<h2>TRONÇON 02</h2> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>4,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R161</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>4,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R161</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R157**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,10m.  
Photo:ML28815.jpg  
Vidéo:00:00:02





**0,50 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la gauche  
Photo:ML28816.jpg  
Vidéo:00:00:04  
*Coude vers la gauche hors regard de visite*







**4,08 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML28817.jpg  
Vidéo:00:00:24  
*Coude vers la droite hors regard de visite*






	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>4,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R161</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
--------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>4,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R161</b>	Matériau: <b>PVC</b>
------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

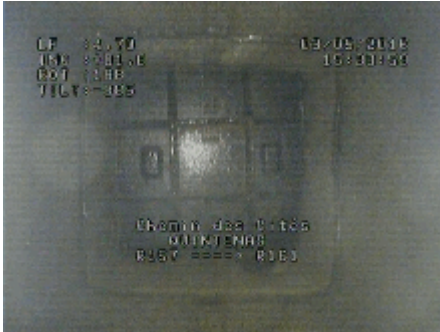
**4,60 m** 

**R161**


### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28818.jpg/ML28819.jpg  
 Vidéo:00:00:37







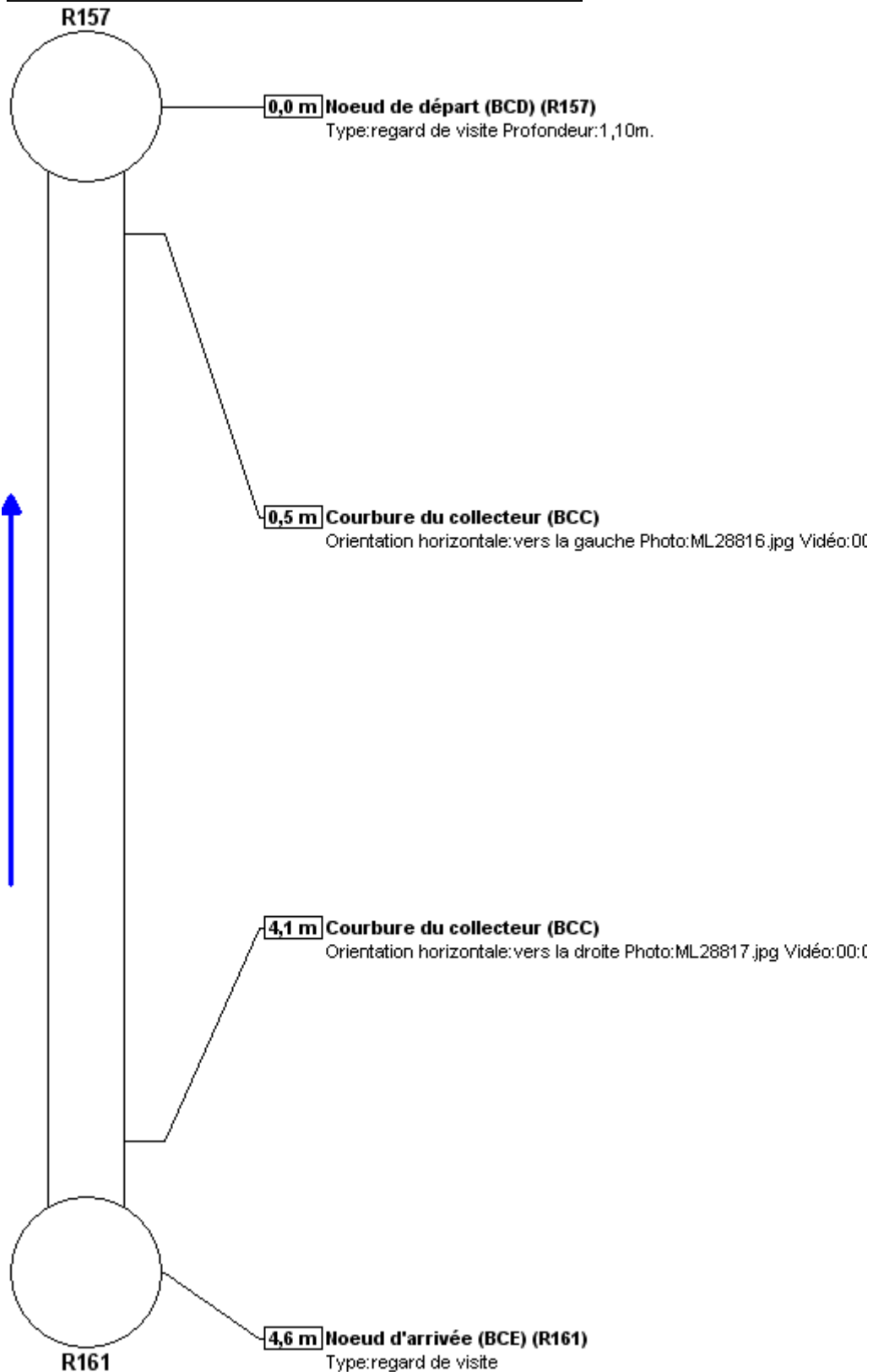
CP 18.70      03/05/2016  
 TMC 800.00      15:00:56  
 GBT 1884  
 TILT:085  
  
 Chemin des Cités  
 QUINTENAS  
 R157 → R161





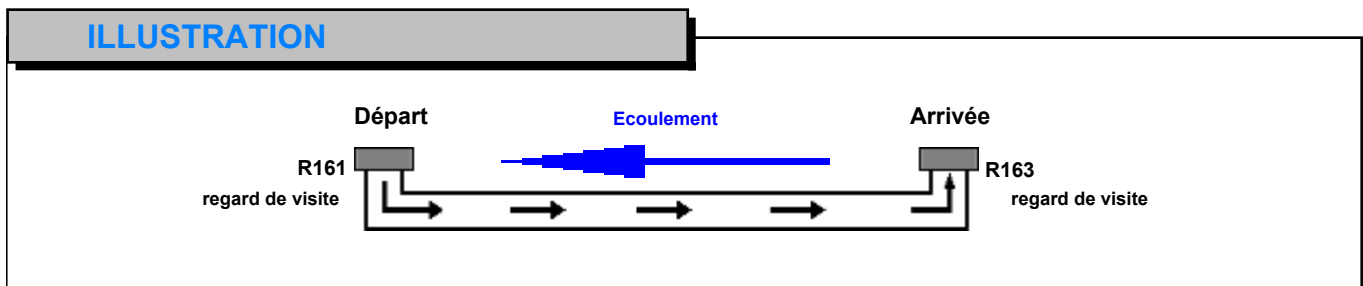
CP 18.52      03/05/2016  
 TMC 800.00      15:00:58  
 GBT 1884  
 TILT:087  
  
 Chemin des Cités  
 QUINTENAS  
 R157 → R161

		<b>TRONÇON 02</b> Chemin des Cités QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>4,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R157 → R161</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>4,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R157 ← R161</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R161 → R163</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R161 ← R163</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15209.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>55,90</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>6</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>5</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>1 Niveau d'eau</b></p>
--	---


	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>55,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R161 → R163</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R161 ← R163</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R161**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28820.jpg  
Vidéo:00:00:02





**1,42 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la gauche  
Photo:ML28821.jpg  
Vidéo:00:00:11  
*Coude vers la gauche hors regard de visite*





**1,89 m** **(AED) MATÉRIAU**

(AED) Matériau  
Matériau:Béton  
Photo:ML28822.jpg  
Vidéo:00:00:23  
*Changement de diamètre en 250mm*





	<h3>TRONÇON 03</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>55,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R161 → R163</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R161 ← R163</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**31,33 m**  **(BDD) NIVEAU D'EAU**

(BDD) Niveau d'eau  
 Eaux usées:troubles  
 Niveau:15%  
 Photo:ML28823.jpg  
 Vidéo:00:02:12  
**Début du flache à 30 mètre, fin à 32.50 mètre, hauteur maxi 5 cm**





**55,90 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R163**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28824.jpg/ML28825.jpg  
 Vidéo:00:03:53

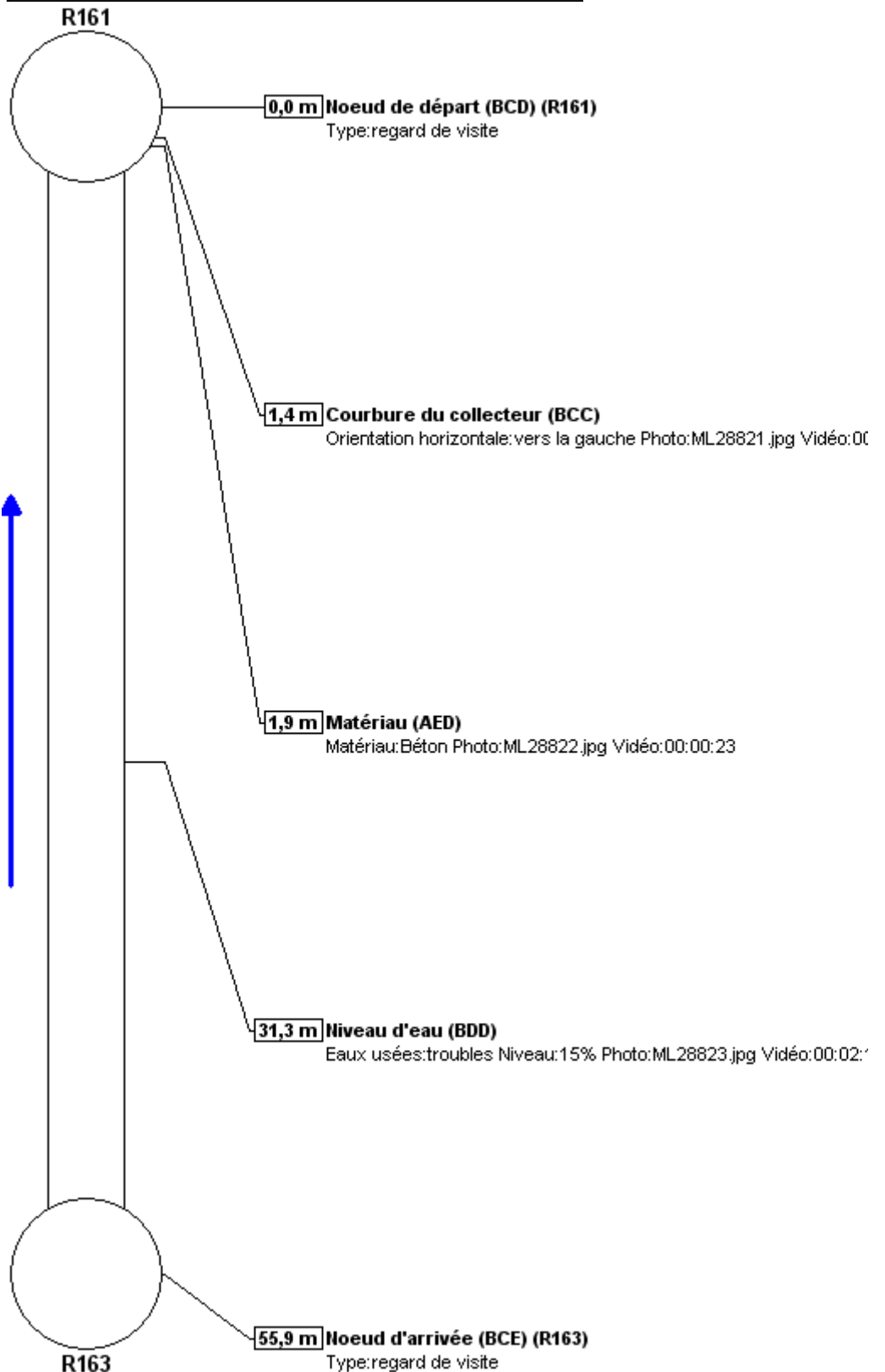






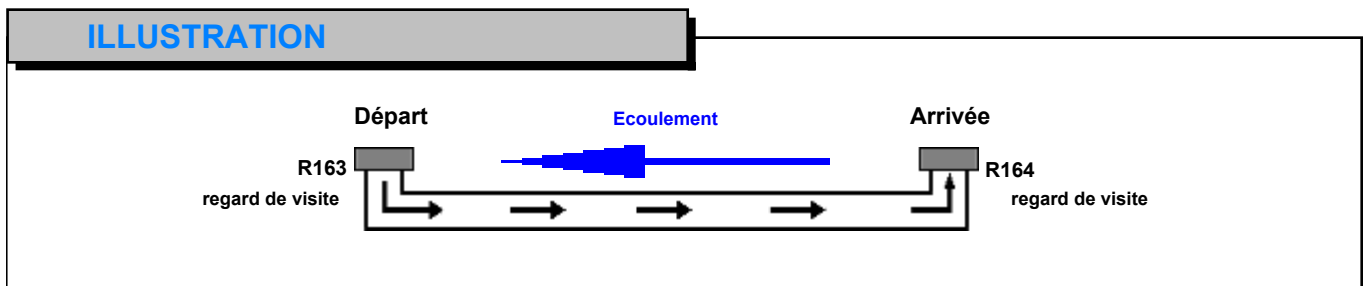


		<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R161</b> → <b>R163</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>55,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R161</b> ← <b>R163</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 04</h2> <p style="margin: 0;">Chemin des Cités QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,10</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R163 → R164</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R163 ← R164</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15210.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>55,10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>1 Fissure</b>
---	---


	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

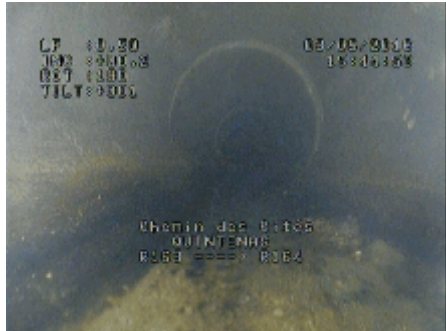
Longueur: <b>55,10</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R163 → R164</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R163 ← R164</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R163**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28826.jpg  
Vidéo:00:00:01






**32,07 m**  **(BAB) FISSURE**

**12H -> 12H** 

(BAB) Fissure  
Nature:fissure ouverte  
Orientation:circonférentielle  
Photo:ML28827.jpg  
Vidéo:00:02:09





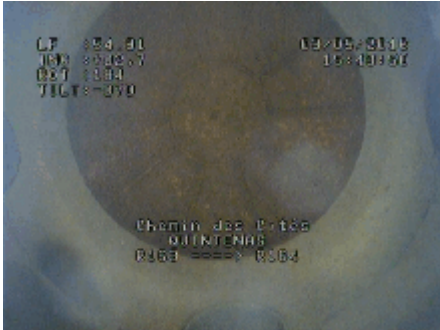
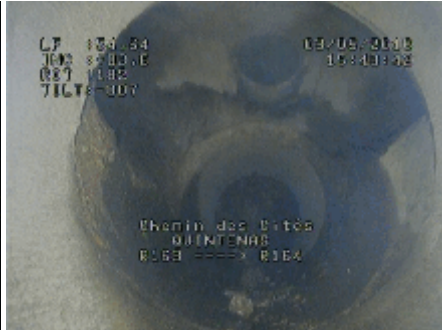




**55,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R164**

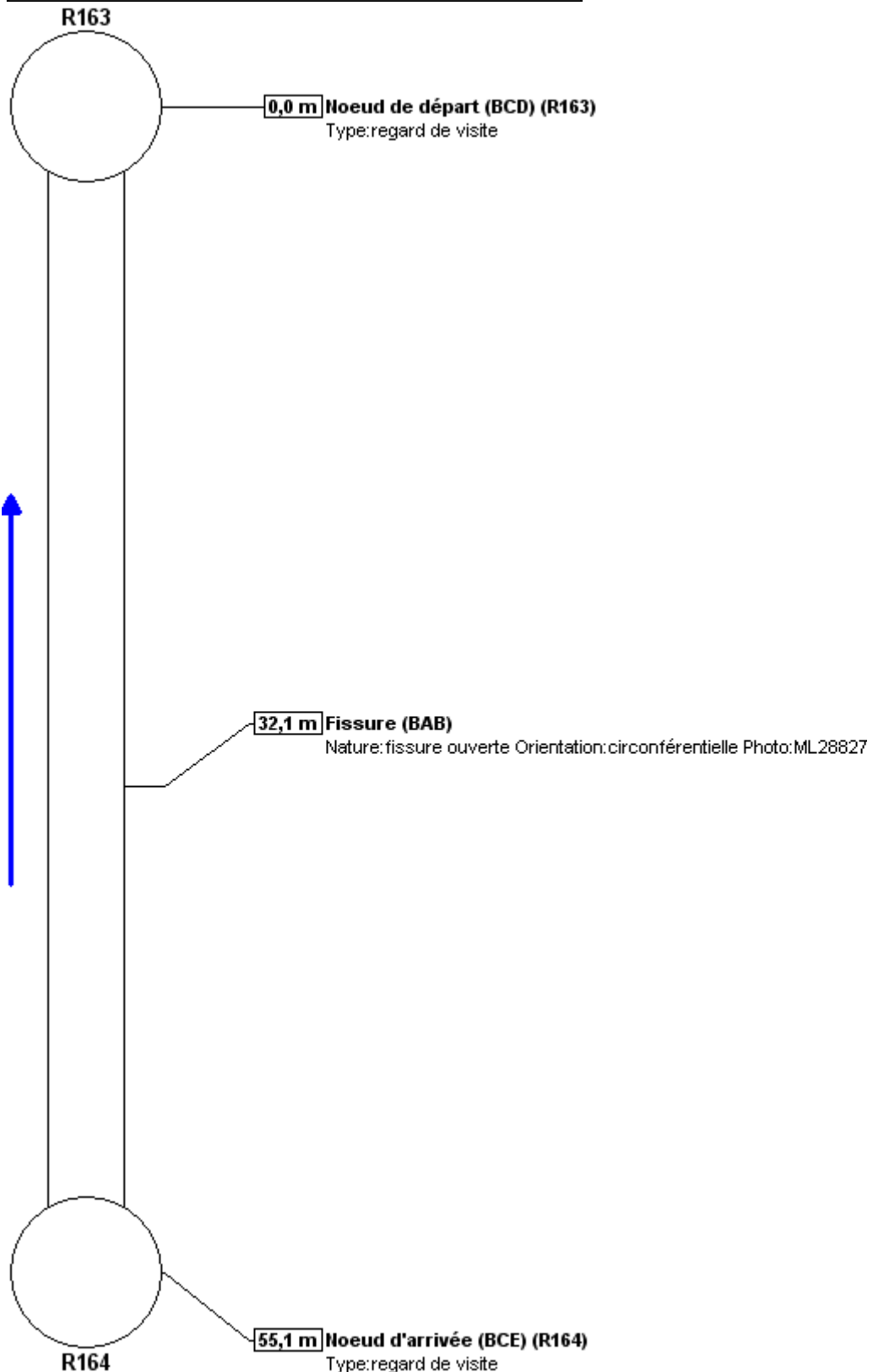
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28828.jpg/ML28829.jpg/ML28830.jpg  
Vidéo:00:04:20



		<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Chemin des Cités QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,10</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R163</b> → <b>R164</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>55,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R163</b> ← <b>R164</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



**Récapitulatif des résultats**

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Fissure</b> Présence d'une ou plusieurs fissures
1		<b>Niveau d'eau</b> Niveau des eaux usées au-dessus du radier du branchement ou du collecteur.
2		

# SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	12
TRONÇON 04	.....	16

Date: 20/05/16

N° de Dossier

JP160509

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boite de branchement EU
- ➔ Sens d'écoulement EU
- EU1 Numerotation



Rapport : QUINTENAS hameau de brezenaud

Localisation : QUINTENAS

Date : 12/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

**RAPPORT DE TELE-INSPECTION**

<b>ENTREPRISE</b>	<b>CLIENT</b>
TECHNI-VISION 90b Impasse du 19 Mars 1962 Pizançon 26300 CHATUZANGE LE GOUBET	SYNDICAT DES TROIS RIVIERES Château de la Lombardière BP 8 07430 DAVEZIEUX
Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74 Email : technivision.assainissement@orange.fr	Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58 Email : contact@3rivieres.fr

<b>MAITRE D'OEUVRE</b>	<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>
NALDEO Ingénierie & Conseil Agence DROMARDECHE 4 Rue Mongolfier 07200 AUBENAS	
Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16 Email : agence.aubenas@naldeo.com	

<b>INSPECTION</b>	<b>RÉSULTAT</b>
<p><b><u>SITE:</u></b></p> <p>Hameau de brezenaud  <b>QUINTENAS</b></p> <p><b><u>OBJECTIF:</u></b></p> <p>inspection de routine de l'état</p> <p><b><u>MOYENS:</u></b></p> <p>Inspecteur:      <b>LABEAUME Mickaël</b>                      Assistant:      <b>VANACKER Franck</b>                      Matériel:      <b>Camera rotative DTR65</b></p> <p><b><u>STOCKAGE VIDÉO:</u></b></p> <p>Support:      <b>DVD de données</b>                      Référence:</p>	<p>Total Linéaire Inspecté (m) : <b>264.0</b>                      Total Linéaire réseau (m) : <b>264.0</b>                      Nb Section(s) : <b>1</b>                      Nb Tronçon(s) : <b>6</b>      Inspecté(s) : <b>6</b>                      Nb Branchements(s) : <b>0</b>      Inspecté(s) : <b>0</b>                      Nb Photo(s) : <b>19</b></p> <p><b><u>COMMENTAIRE:</u></b></p>

**OBSERVATIONS**

Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R505->R504	35,80	35,80	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R504->R503	35,60	35,60	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R503->R502	37,50	37,50	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R501->R502	42,20	42,20	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R533->R501	60,90	60,90	200	PVC	0		
TRONÇON 06 R532->R533	52,00	52,00	200	PVC	0		





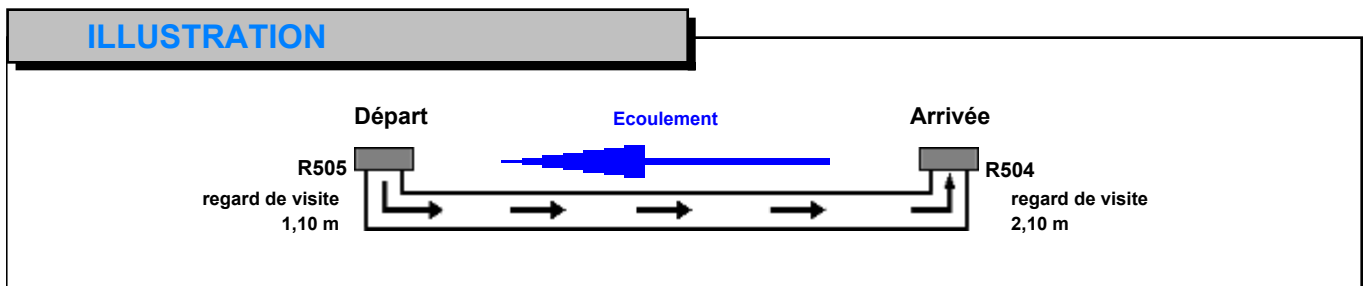
**SECTION 01**

Hameau de brezenaud  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R505 → R504</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R505 ← R504</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15267.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>35,80</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>			Usage:
				<b>eaux usées</b>


Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R505 → R504</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R505 ← R504</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**


**R505**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,10m.  
Photo:ML29125.jpg  
Vidéo:00:00:02



**35,20 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML29126.jpg  
Vidéo:00:02:58  
*Coude vers la droite hors regard de visite*





**35,80 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

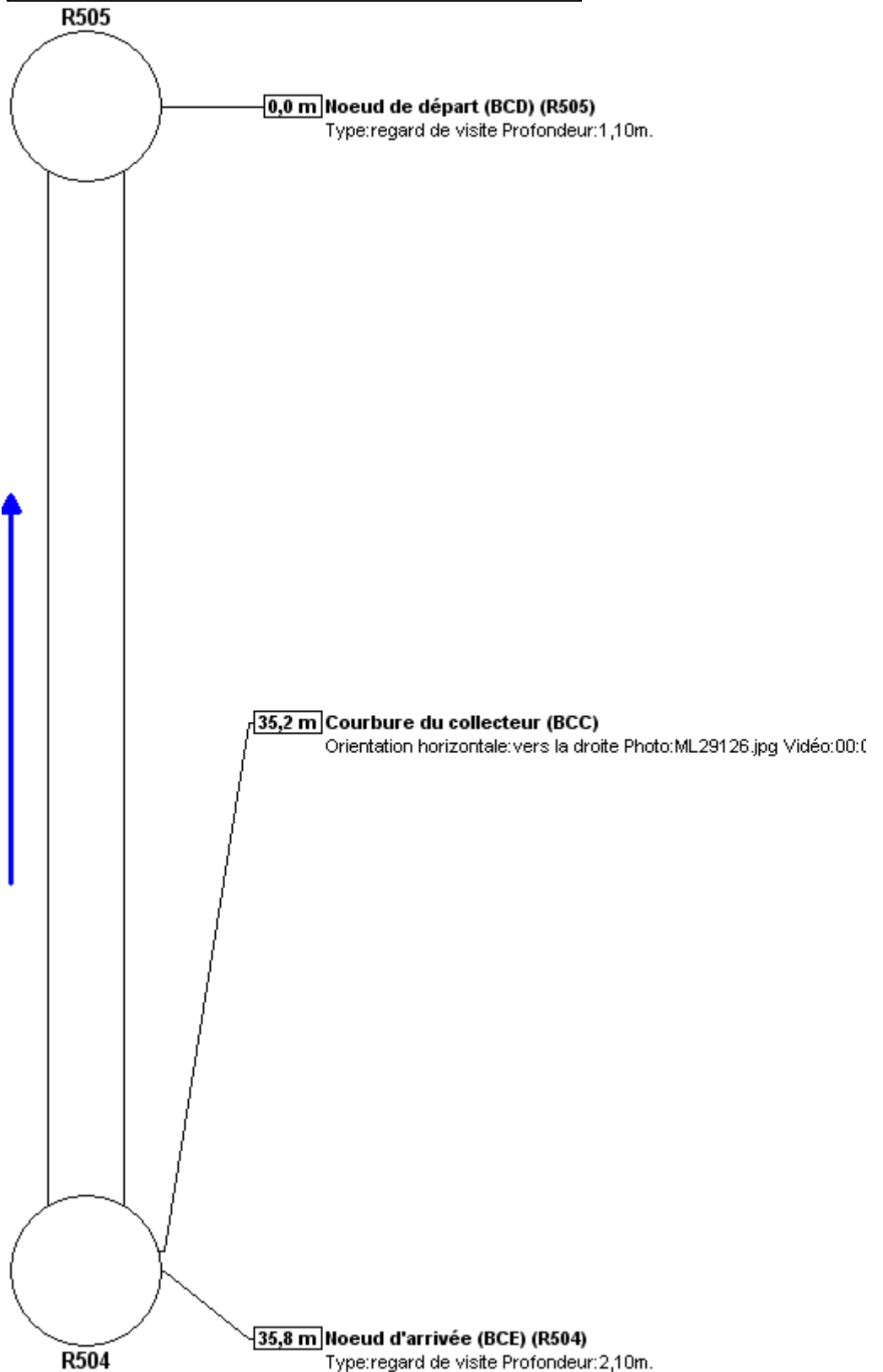
**R504**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:2,10m.  
Photo:ML29127.jpg/ML29128.jpg  
Vidéo:00:03:22

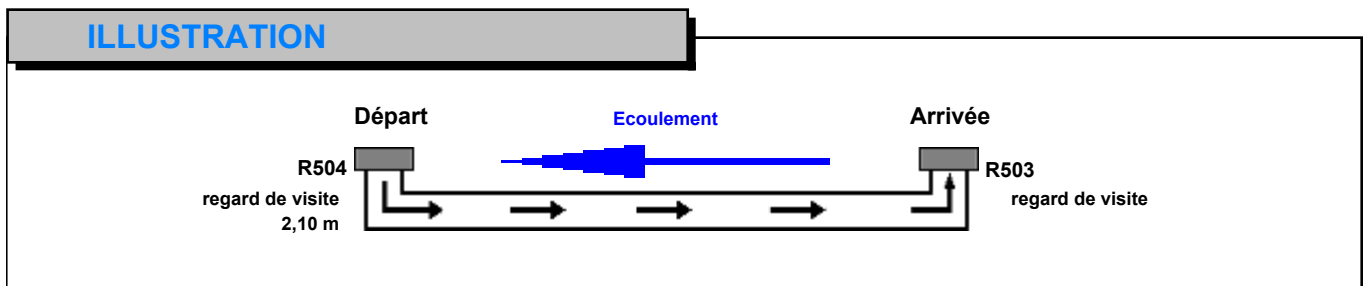


		<b>TRONÇON 01</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R505</b> → <b>R504</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R505</b> ← <b>R504</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R504 → R503</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R504 ← R503</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15268.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>35,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---

	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Hameau de brezenaud QUINTENAS			

Longueur: <b>35,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R504 → R503</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R504 ← R503</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R504



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,10m.  
 Photo:ML29129.jpg  
 Vidéo:00:00:02





35,60 m

R503





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29130.jpg/ML29131.jpg  
 Vidéo:00:02:27

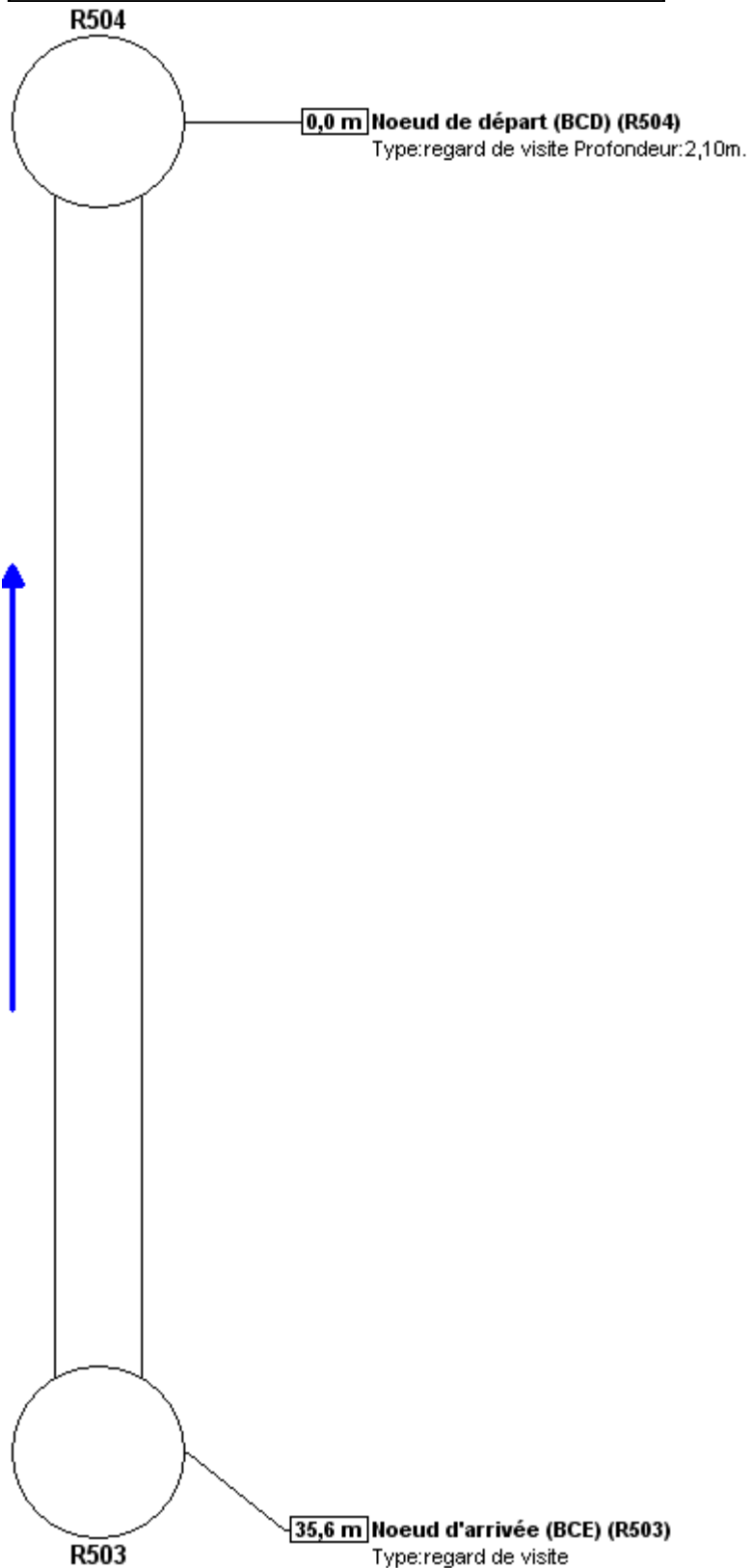






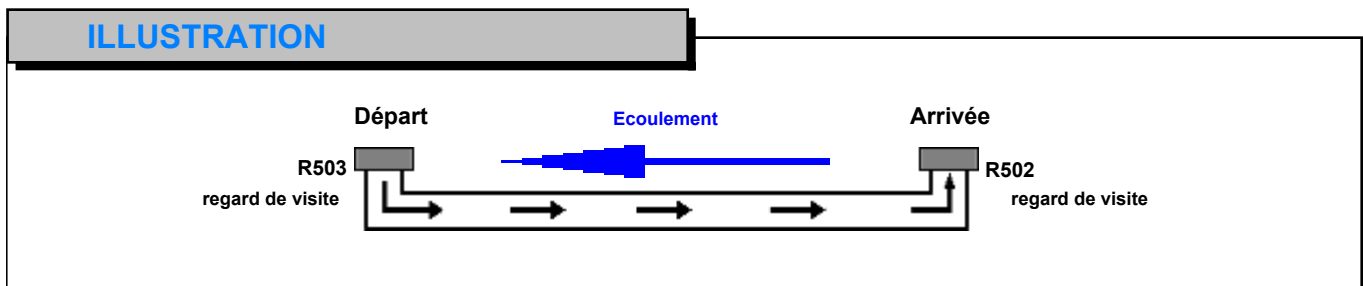


		<b>TRONÇON 02</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R504</b> → <b>R503</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>35,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R504</b> ← <b>R503</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>37,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R503 → R502</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>37,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R503 ← R502</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15269.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): 37,50</p> <p>Pente: Oui      Nb Photo(s): 3</p> <p>Nb Branchements(s): 0      Inspecté: 0</p> <p>Nb Constat(s): 2</p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
--	--

	<h3>TRONÇON 03</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Hameau de brezenaud QUINTENAS			

Longueur: <b>37,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R503 → R502</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>37,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R503 ← R502</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R503



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29132.jpg  
 Vidéo:00:00:01





37,50 m

R502





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29133.jpg/ML29134.jpg  
 Vidéo:00:08:20

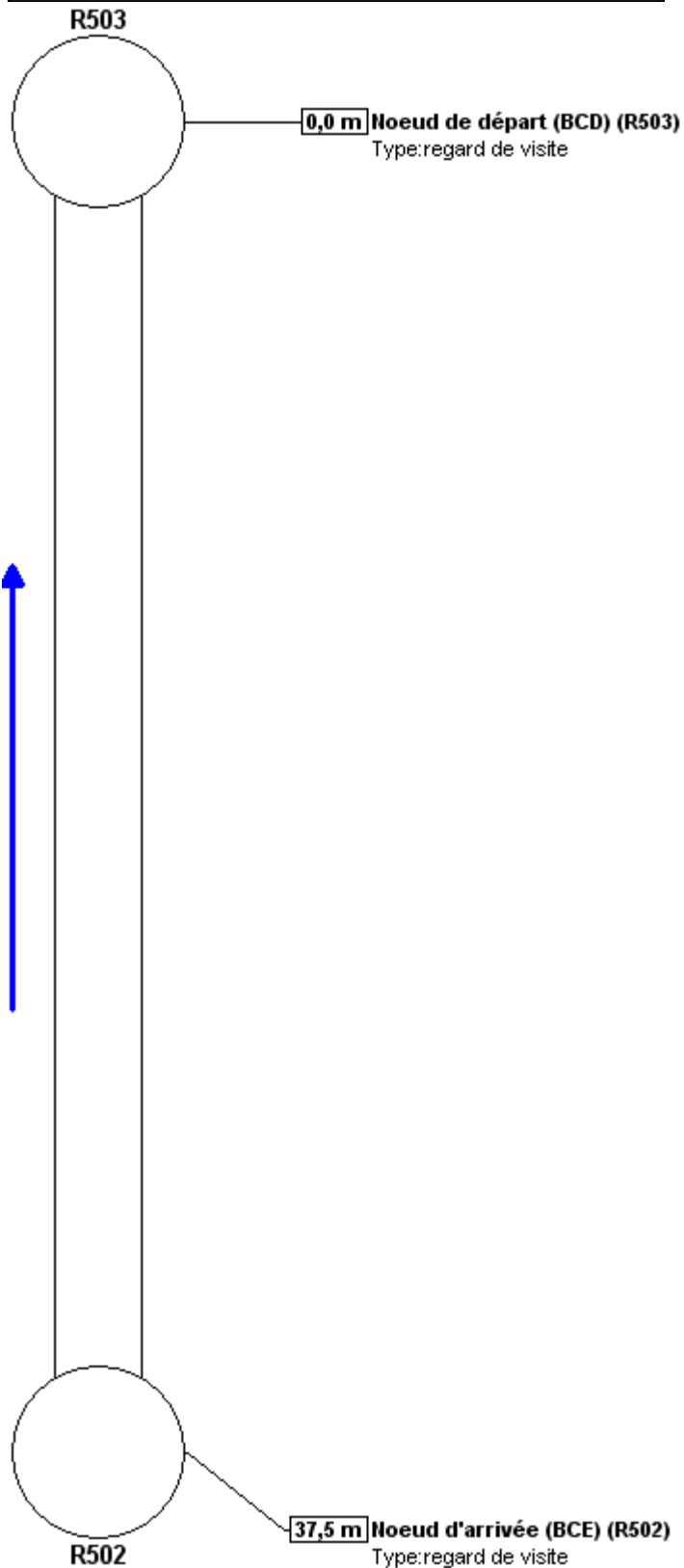






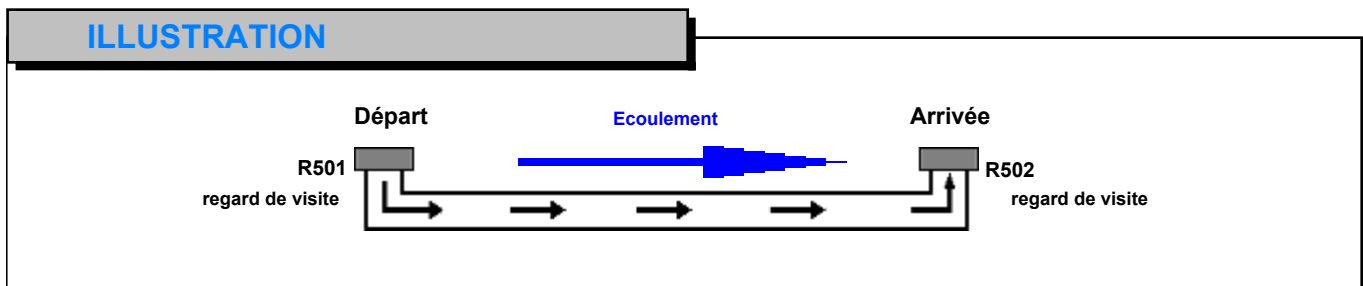


		<b>TRONÇON 03</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>37,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R503</b> → <b>R502</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>37,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R503</b> ← <b>R502</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 04</h2> <p style="margin: 0;">Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>42,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R501 → R502</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>42,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R501 → R502</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15272.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>42,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
---	--

	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Hameau de brezenaud QUINTENAS			

Longueur: <b>42,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R501 → R502</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>42,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R501 → R502</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

**R501**



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29141.jpg  
 Vidéo:00:00:01



42,20 m

**R502**





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

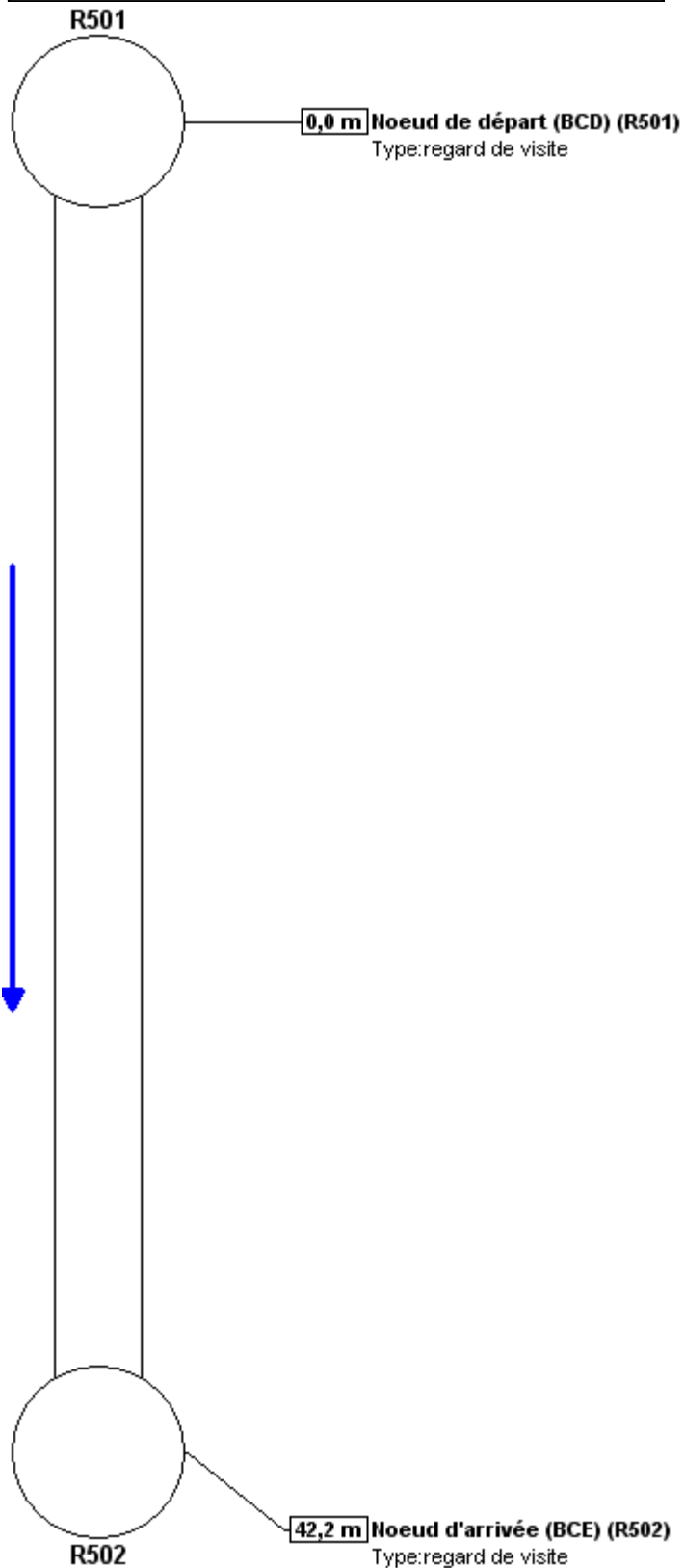
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29142.jpg/ML29143.jpg  
 Vidéo:00:02:36





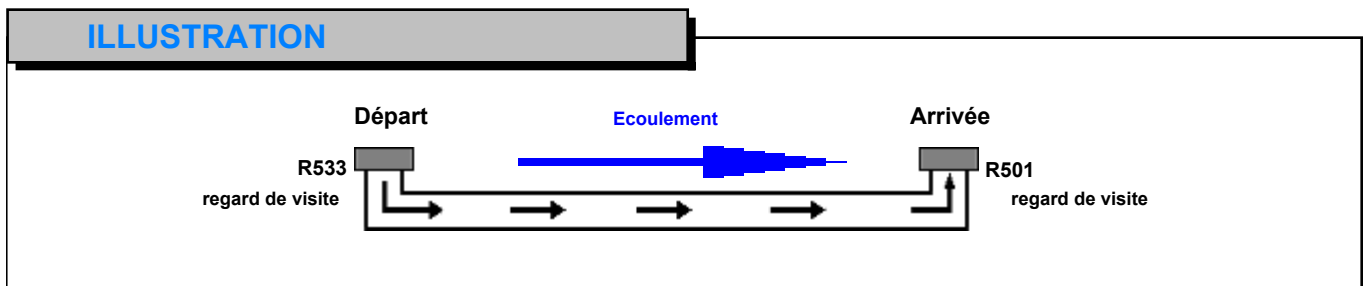


		<b>TRONÇON 04</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>42,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R501</b> → <b>R502</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>42,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R501</b> → <b>R502</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>60,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R533</b> → <b>R501</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>60,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R533</b> → <b>R501</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15271.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>60,90</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Hameau de brezenaud QUINTENAS			

Longueur: <b>60,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R533</b> → <b>R501</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>60,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R533</b> → <b>R501</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R533



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29138.jpg  
 Vidéo:00:00:02





60,90 m

R501





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29139.jpg/ML29140.jpg  
 Vidéo:00:10:26

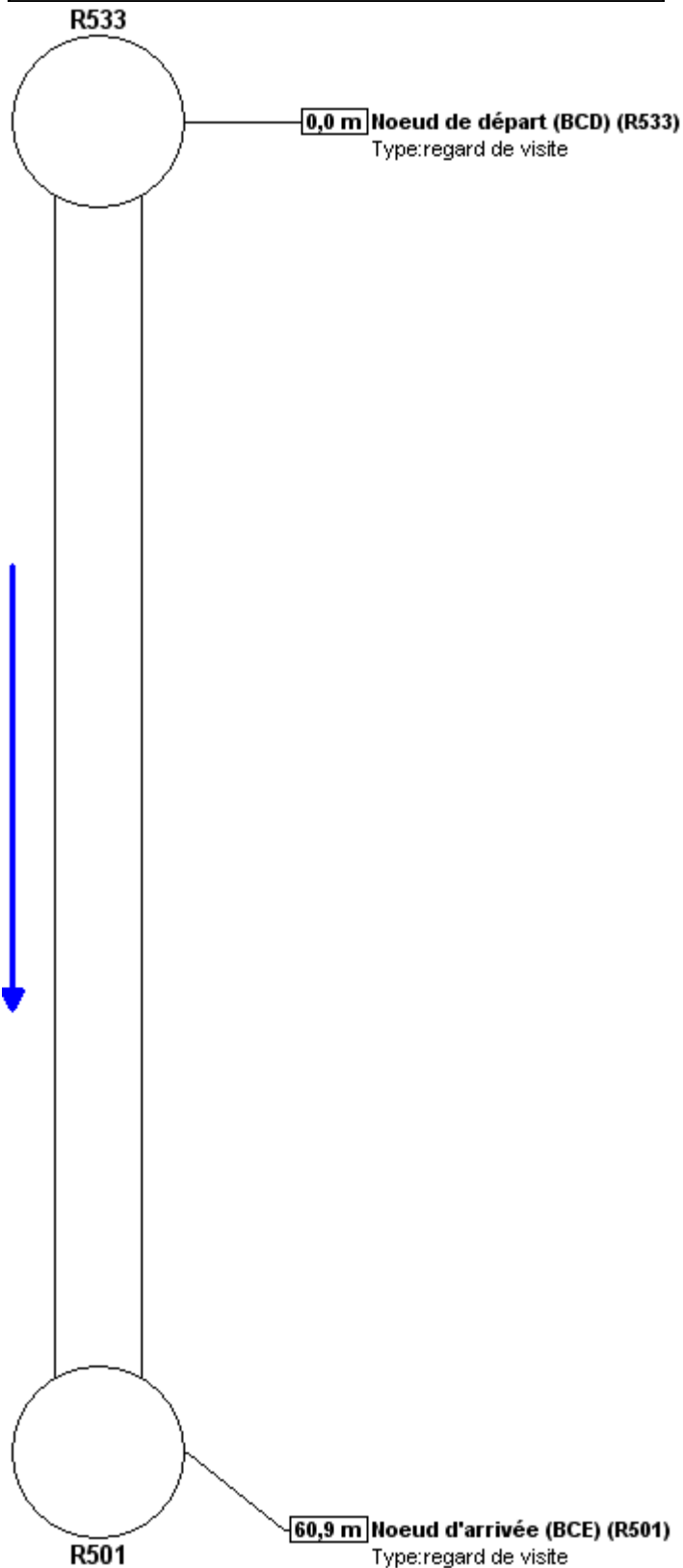






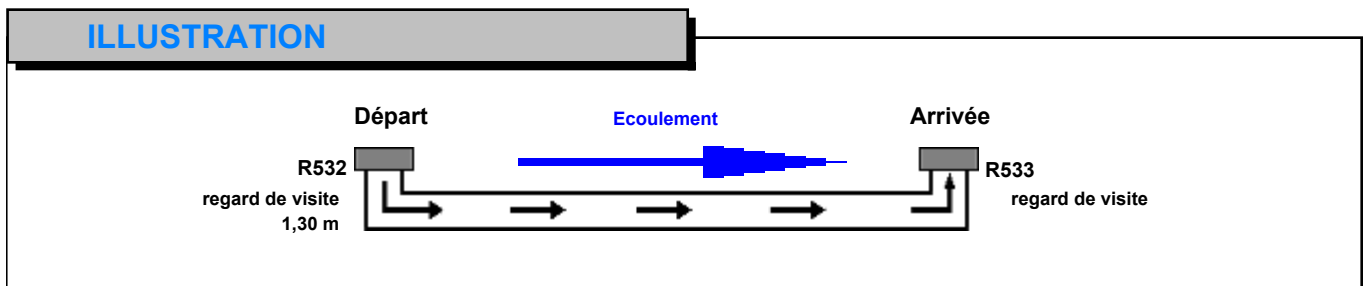


		<b>TRONÇON 05</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>60,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R533</b> → <b>R501</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>60,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R533</b> → <b>R501</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Hameau de brezenaud QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R532 → R533</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R532 → R533</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15270.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>52,00</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
---	--

	<h3>TRONÇON 06</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Hameau de brezenaud QUINTENAS			

Longueur: <b>52,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R532 → R533</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R532 → R533</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

**R532**



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29135.jpg  
 Vidéo:00:00:02



52,00 m

**R533**





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

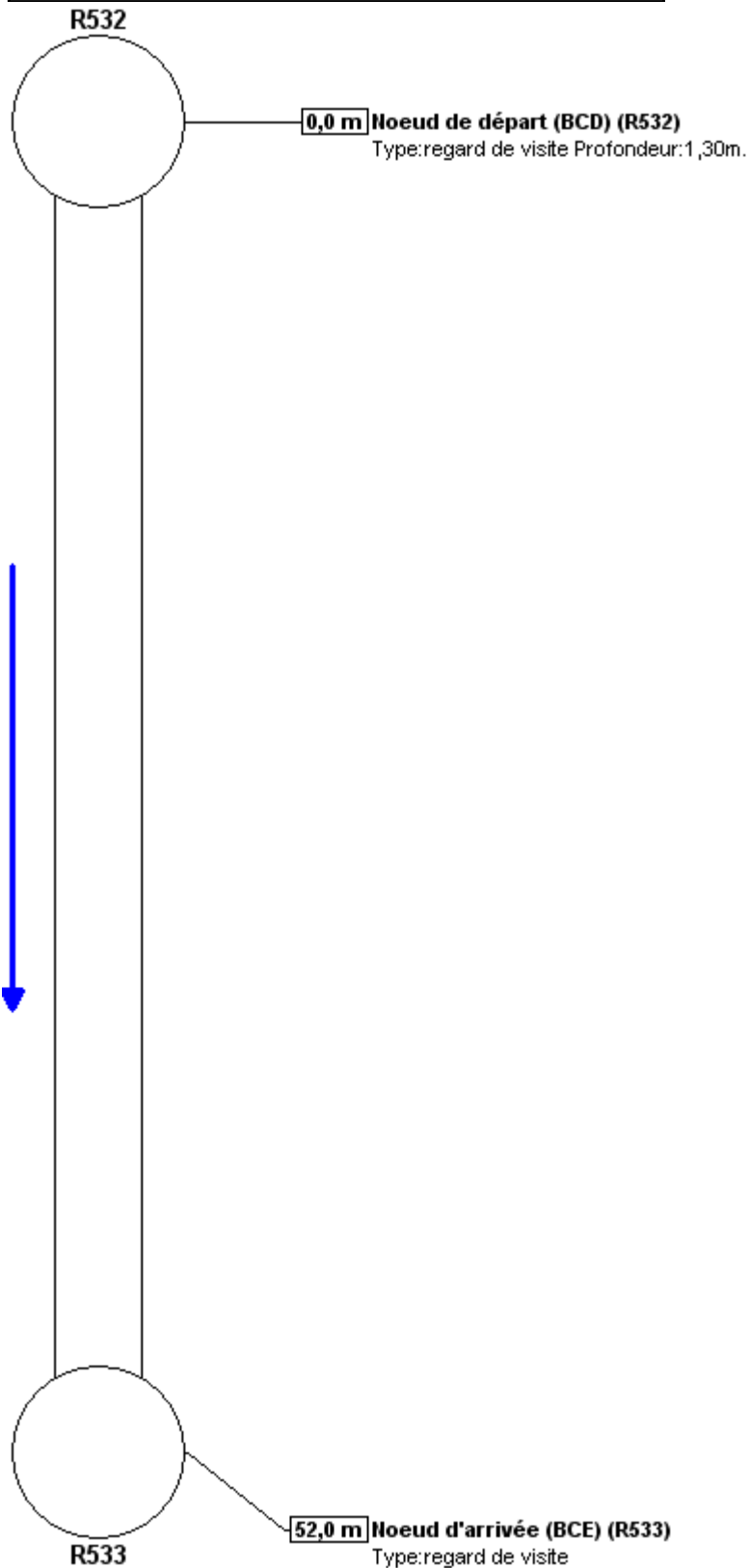
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29136.jpg/ML29137.jpg  
 Vidéo:00:03:14





		<b>TRONÇON 06</b> Hameau de brezenaud QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R532</b> → <b>R533</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>52,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R532</b> → <b>R533</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION





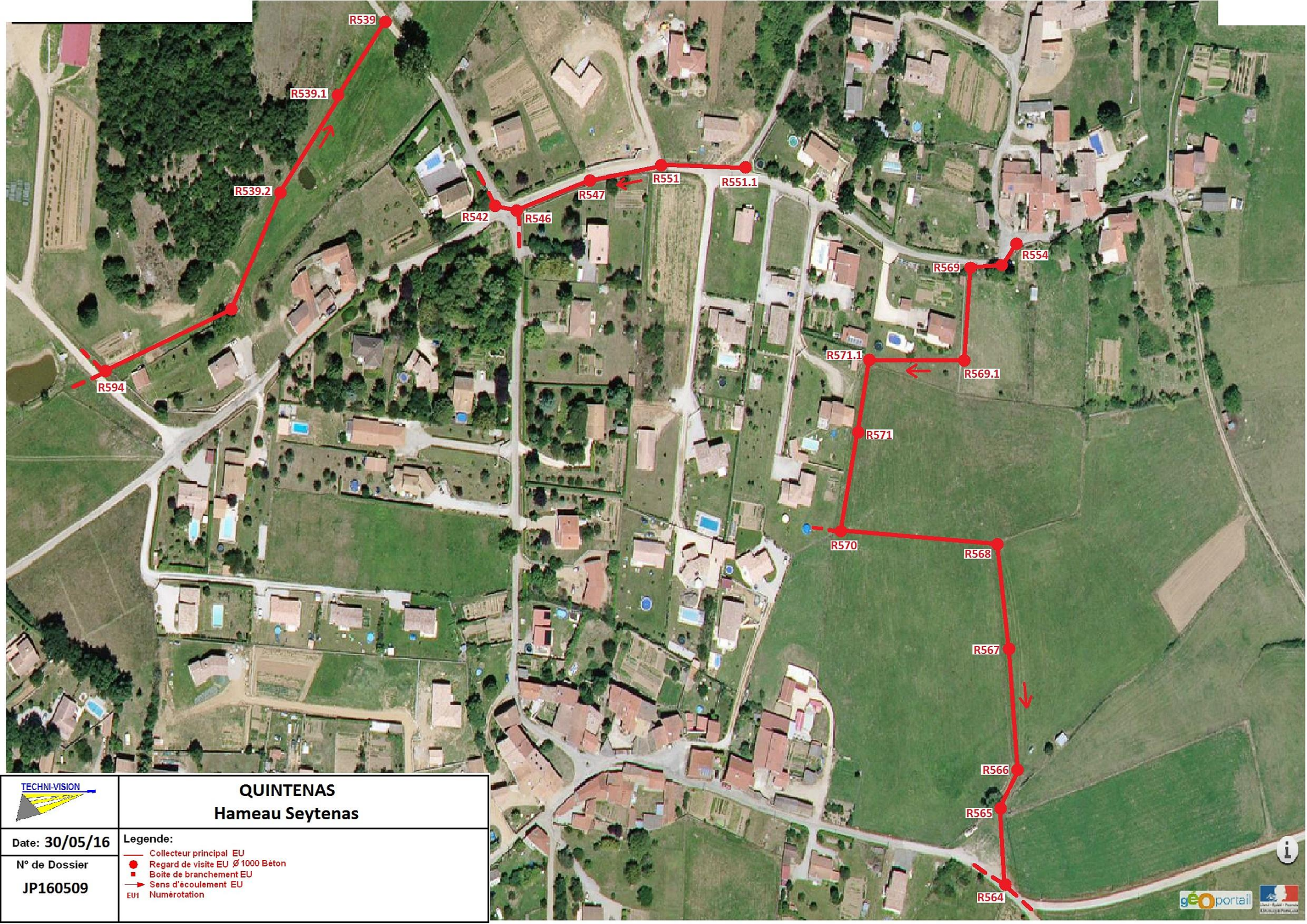
**Récapitulatif des résultats**

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description

# SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	14
TRONÇON 05	.....	17
TRONÇON 06	.....	20



### QUINTENAS Hameau Seytenas

Date: 30/05/16  
N° de Dossier  
JP160509

- Legende:
- Collecteur principal EU
  - Regard de visite EU Ø 1000 Béton
  - Boîte de branchement EU
  - Sens d'écoulement EU
  - EU1 Numérotation

Rapport : QUINTENAS hameau  
seytenas  
Localisation : QUINTENAS  
Date : 12/05/2016



Dossier N°JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>03/06/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

### ENTREPRISE

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74  
Email : technivision.assainissement@orange.fr

### CLIENT

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
Château de la Lombardière  
BP 8  
07430 DAVEZIEUX

Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58  
Email : contact@3rivieres.fr

### MAITRE D'OEUVRE

NALDEO  
Ingénierie & Conseil  
Agence DROMARDECHE  
4 Rue Mongolfier  
07200 AUBENAS

Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16  
Email : agence.aubenas@naldeo.com

### MAITRE D'OUVRAGE

### INSPECTION

#### SITE:

**Hameau Seytenas/Marhouret/Gropeyron  
QUINTENAS**

#### OBJECTIF:

**inspection de routine de l'état**

#### MOYENS:

Inspecteur:      **LABEAUME Mickaël**  
Assistant:        **VANACKER Franck**  
Matériel:        **Camera rotative DTR65**

#### STOCKAGE VIDÉO:

Support:         **DVD de données**  
Référence:

### RÉSULTAT

Total Linéaire Inspecté (m) : **819.4**

Total Linéaire réseau (m) : **819.4**

Nb Section(s) : **1**

Nb Tronçon(s) : **17**

Nb Branchements(s) : **3**

Nb Photo(s) : **67**

Inspecté(s) : **17**

Inspecté(s) : **0**

#### COMMENTAIRE:

### OBSERVATIONS

**1 Dépôt adhérent**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R546->R542	11,70	11,70	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R546->R547	43,20	43,20	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R547->R551	39,70	39,70	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R551.1->R551	45,90	45,90	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R539->R539.1	56,10	56,10	200	PVC	1		
TRONÇON 06 R539.1->R539.2	54,00	54,00	200	PVC	0		
TRONÇON 07 R594->R539.2	112,30	112,30	200	PVC	0		
TRONÇON 08 R554->R569	28,50	28,50	200	PVC	0		
TRONÇON 09 R569.1->R569	40,20	40,20	200	PVC	0		
TRONÇON 10 R569.1->R571.1	54,30	54,30	200	PVC	0		
TRONÇON 11 R571->R571.1	33,70	33,70	200	PVC	0		
TRONÇON 12 R570->R571	49,10	49,10	200	PVC	0		
TRONÇON 13 R568->R570	85,40	85,40	200	PVC	0		
TRONÇON 14 R568->R567	43,70	43,70	200	PVC	0		
TRONÇON 15 R567->R566	58,00	58,00	200	PVC	0		
TRONÇON 16 R565->R566	17,20	17,20	200	PVC	0		
TRONÇON 17 R565->R564	46,40	46,40	200	PVC	0		




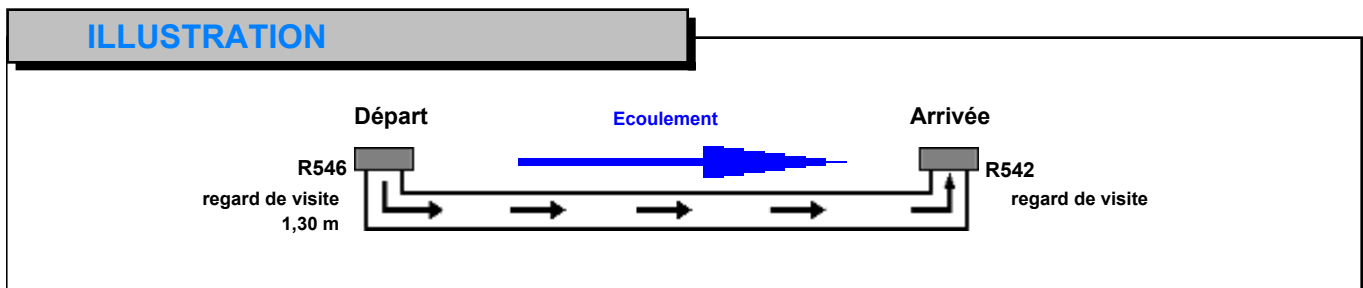
**SECTION 01**

Hameau Seytenas/Marhouret/Gropeyron  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

		<b>TRONÇON 01</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>11,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546</b> → <b>R542</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>11,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546</b> → <b>R542</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15273.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>11,70</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	

	<b>TRONÇON 01</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>11,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546 → R542</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>11,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546 → R542</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R546**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29144.jpg  
 Vidéo:00:00:02







**11,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R542**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29145.jpg/ML29146.jpg  
 Vidéo:00:00:53

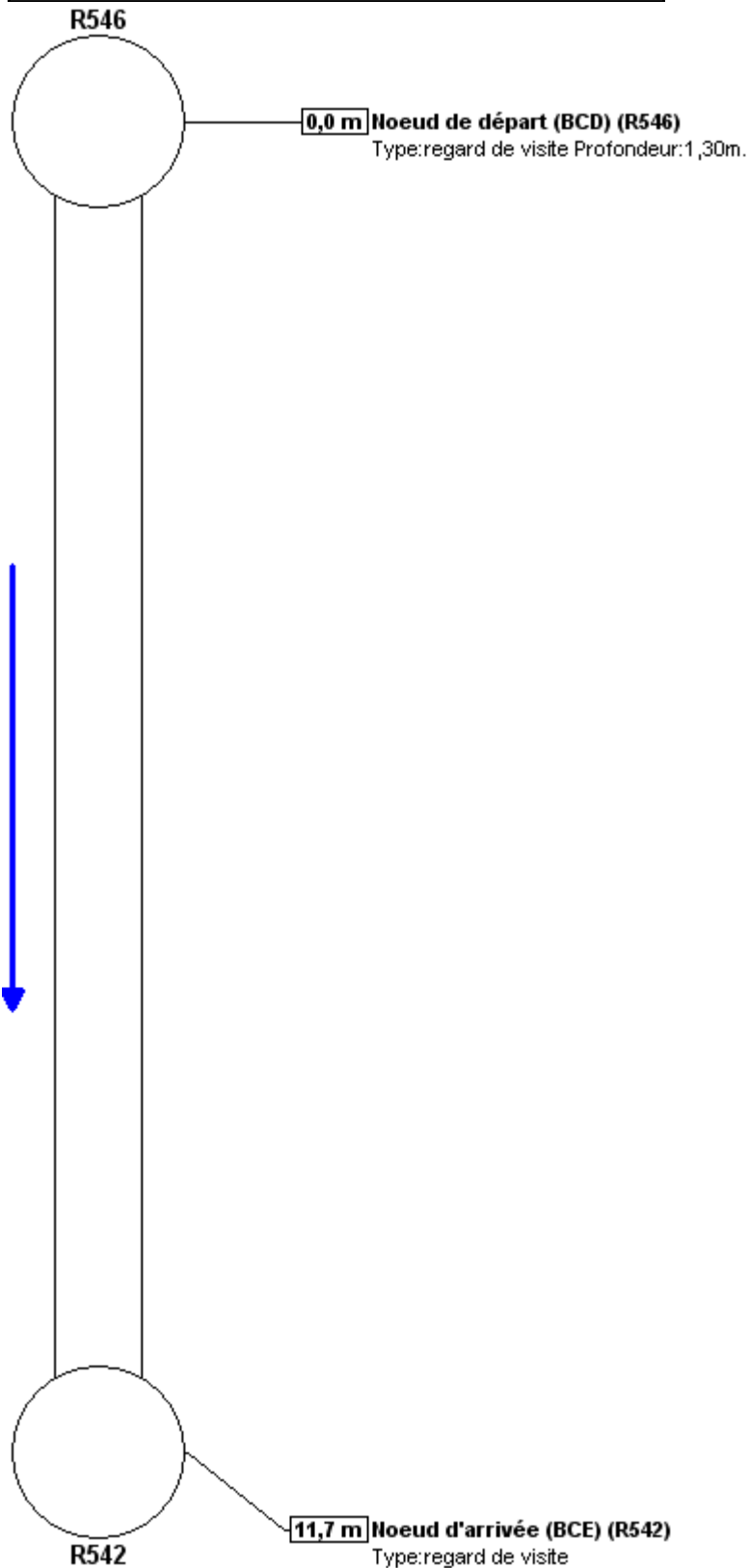






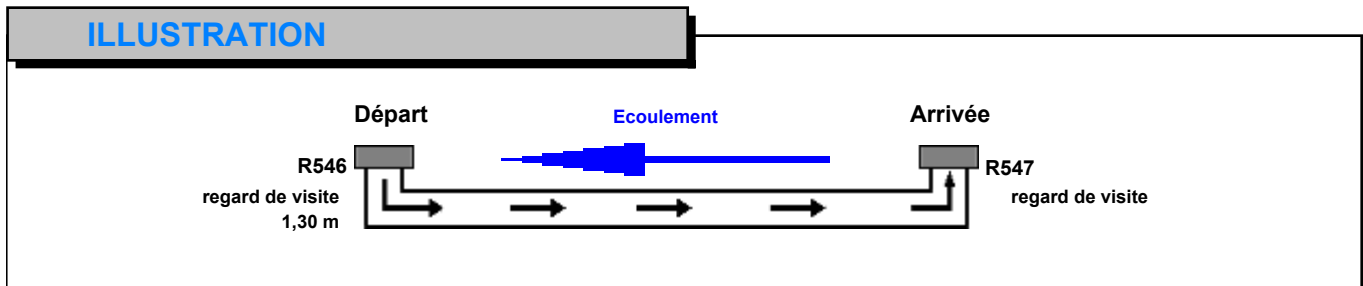


		<p align="center"><b>TRONÇON 01</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>11,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546</b> → <b>R542</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>11,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546</b> → <b>R542</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 02</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>43,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546</b> → <b>R547</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>43,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546</b> ← <b>R547</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15274.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>43,20</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>5</b>
Nb Branchements(s): <b>1</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>3</b>	

	<b>TRONÇON 02</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>43,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546 → R547</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>43,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546 ← R547</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R546**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29147.jpg  
 Vidéo:00:00:02



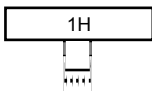



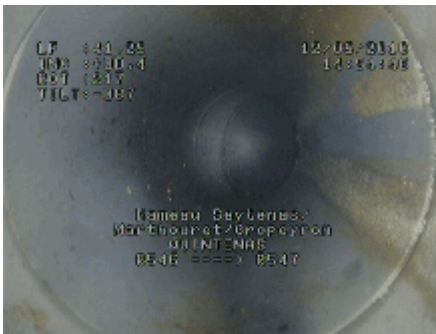
**41,07 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B01**


(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:culotte Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29148.jpg/ML29149.jpg  
 Vidéo:00:02:49






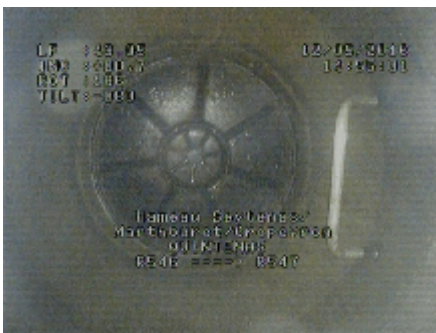
**43,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

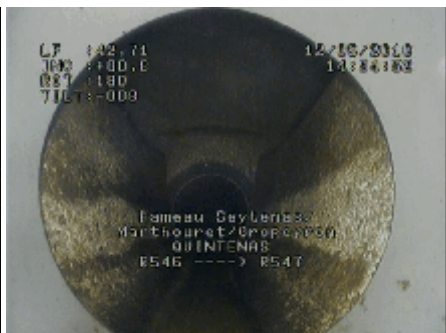
**R547**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite

Photo:ML29150.jpg/ML29151.jpg  
 Vidéo:00:03:05

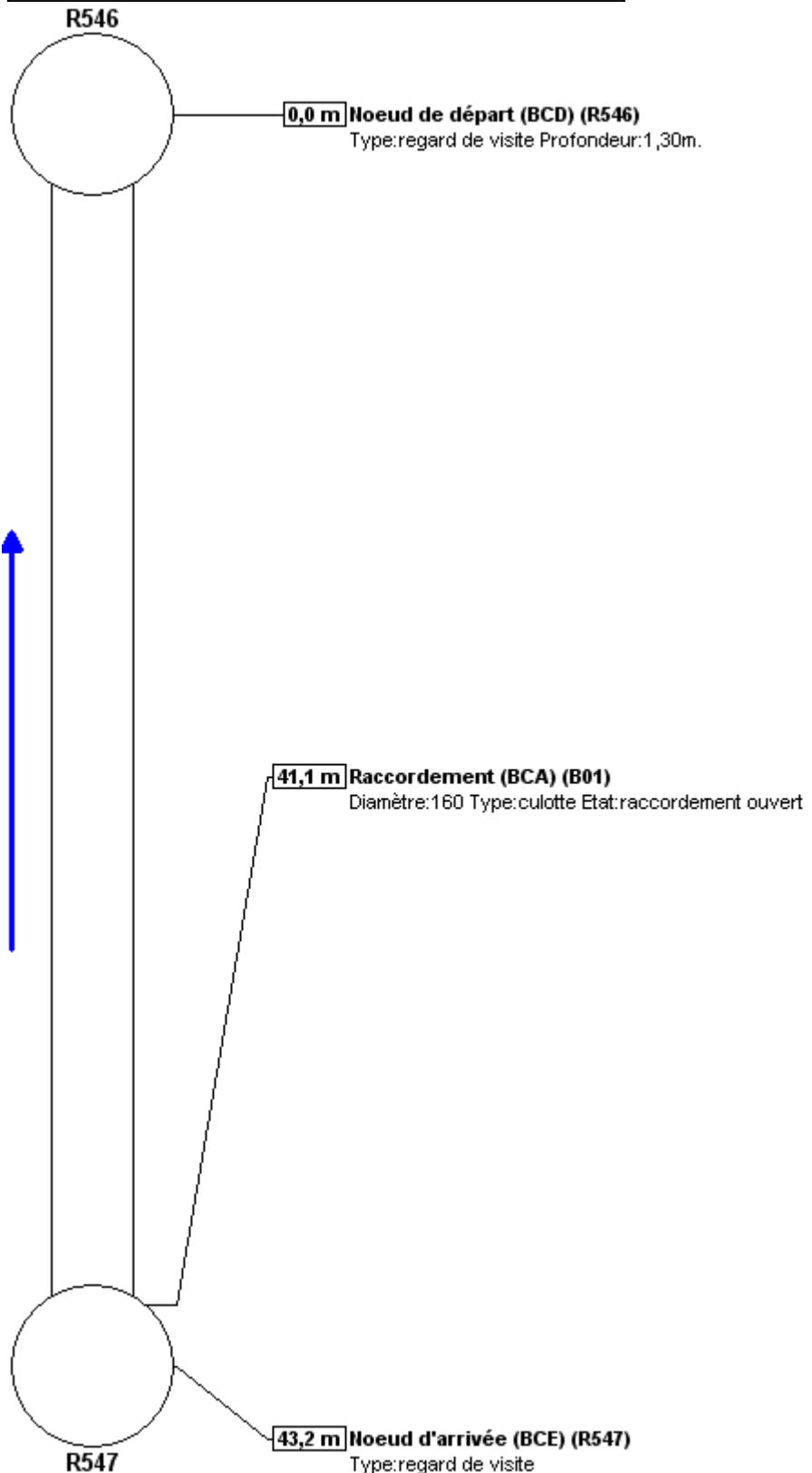




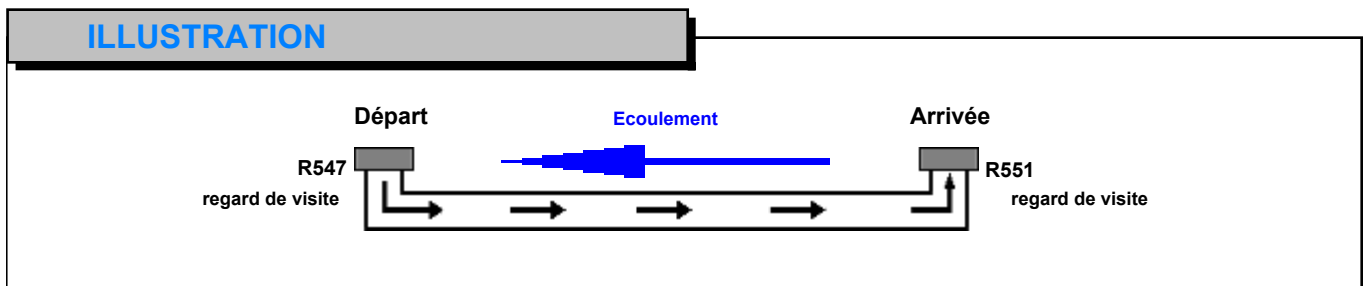


		<p align="center"><b>TRONÇON 02</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>43,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R546</b> → <b>R547</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>43,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R546</b> ← <b>R547</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 03</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R547 → R551</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>39,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R547 ← R551</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15275.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>39,70</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	

	<b>TRONÇON 03</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>39,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R547 → R551</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>39,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R547 ← R551</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R547**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29152.jpg  
 Vidéo:00:00:01





**39,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R551**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29153.jpg/ML29154.jpg  
 Vidéo:00:03:38

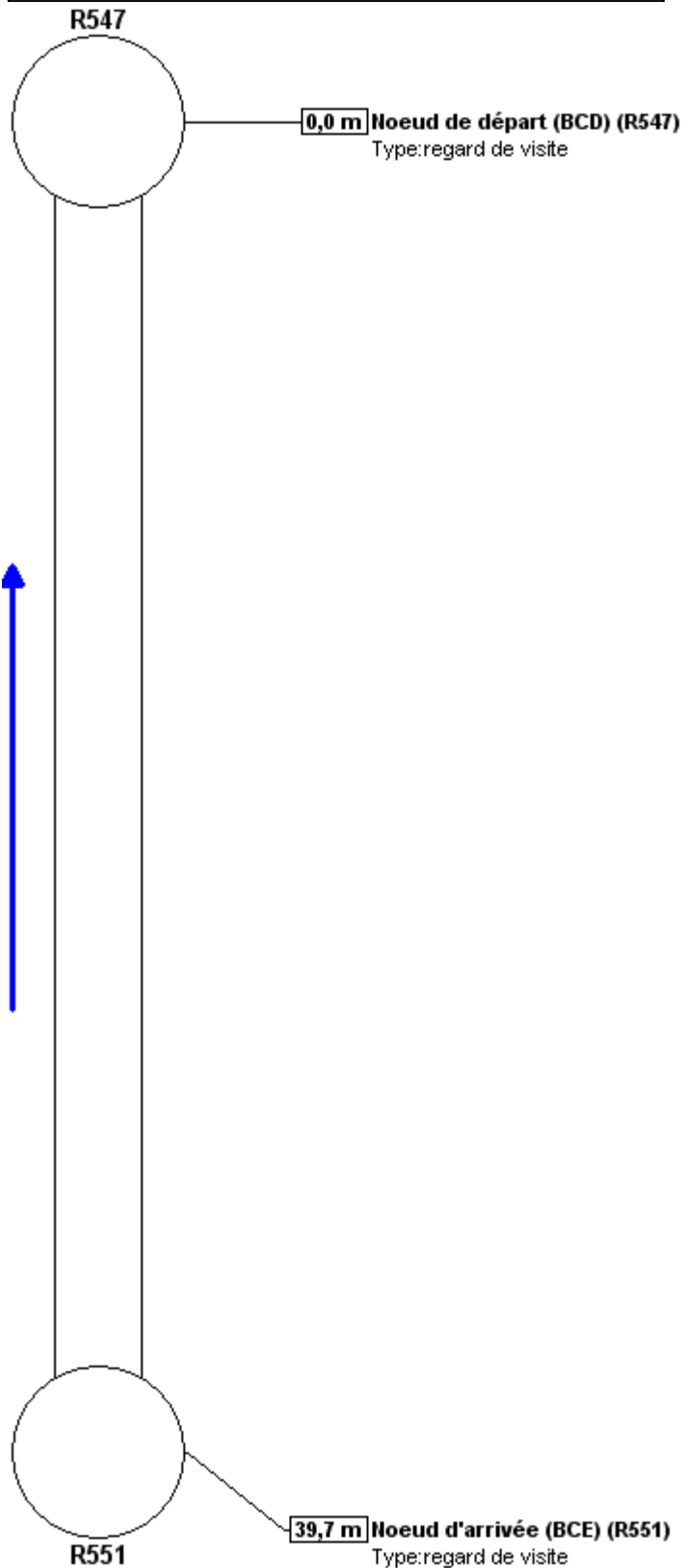






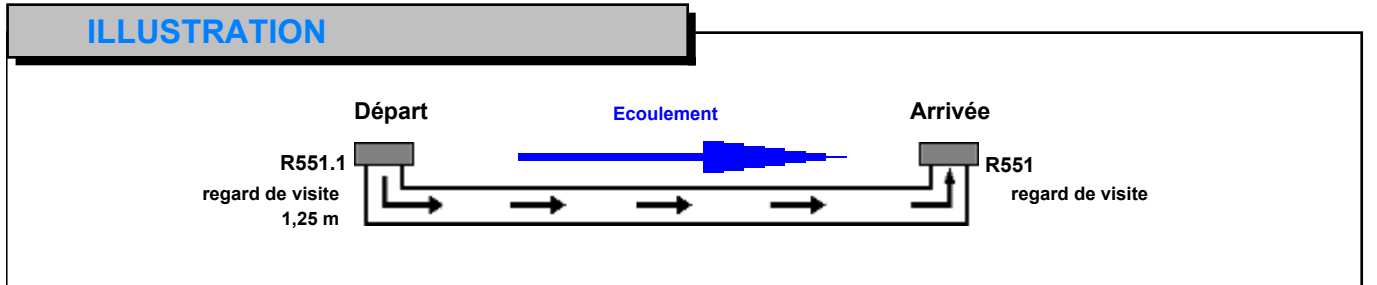


		<p align="center"><b>TRONÇON 03</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R547</b> → <b>R551</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>39,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R547</b> ← <b>R551</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 04</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>45,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R551.1</b> → <b>R551</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>45,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R551.1</b> → <b>R551</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15276.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>45,90</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>6</b>
Nb Branchements(s): <b>1</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>4</b>	


	<b>TRONÇON 04</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>45,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R551.1 → R551</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>45,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R551.1 → R551</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R551.1**

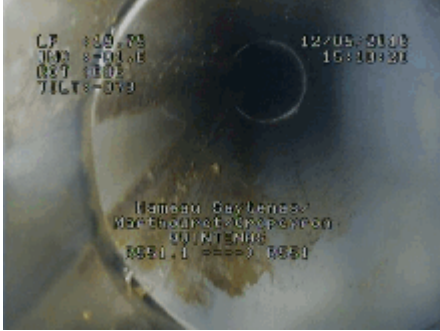

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,25m.  
 Photo:ML29155.jpg  
 Vidéo:00:00:01




**19,49 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B02**

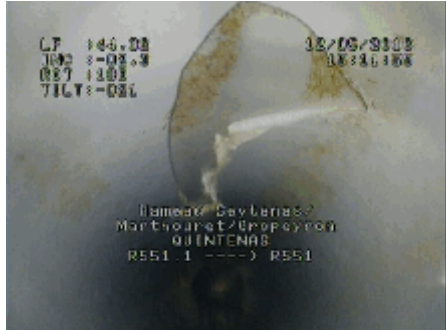
(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29156.jpg/ML29157.jpg  
 Vidéo:00:01:24






**44,32 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

**12H -> 1H**

(BCB) Réparation ponctuelle  
 Type:trou réparé  
 Photo:ML29158.jpg  
 Vidéo:00:03:01



	<b>TRONÇON 04</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>45,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R551.1 → R551</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>45,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R551.1 → R551</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**45,90 m** 

**R551**



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29159.jpg/ML29160.jpg  
 Vidéo:00:03:17  
**Regard borgne lors de l'inspection**

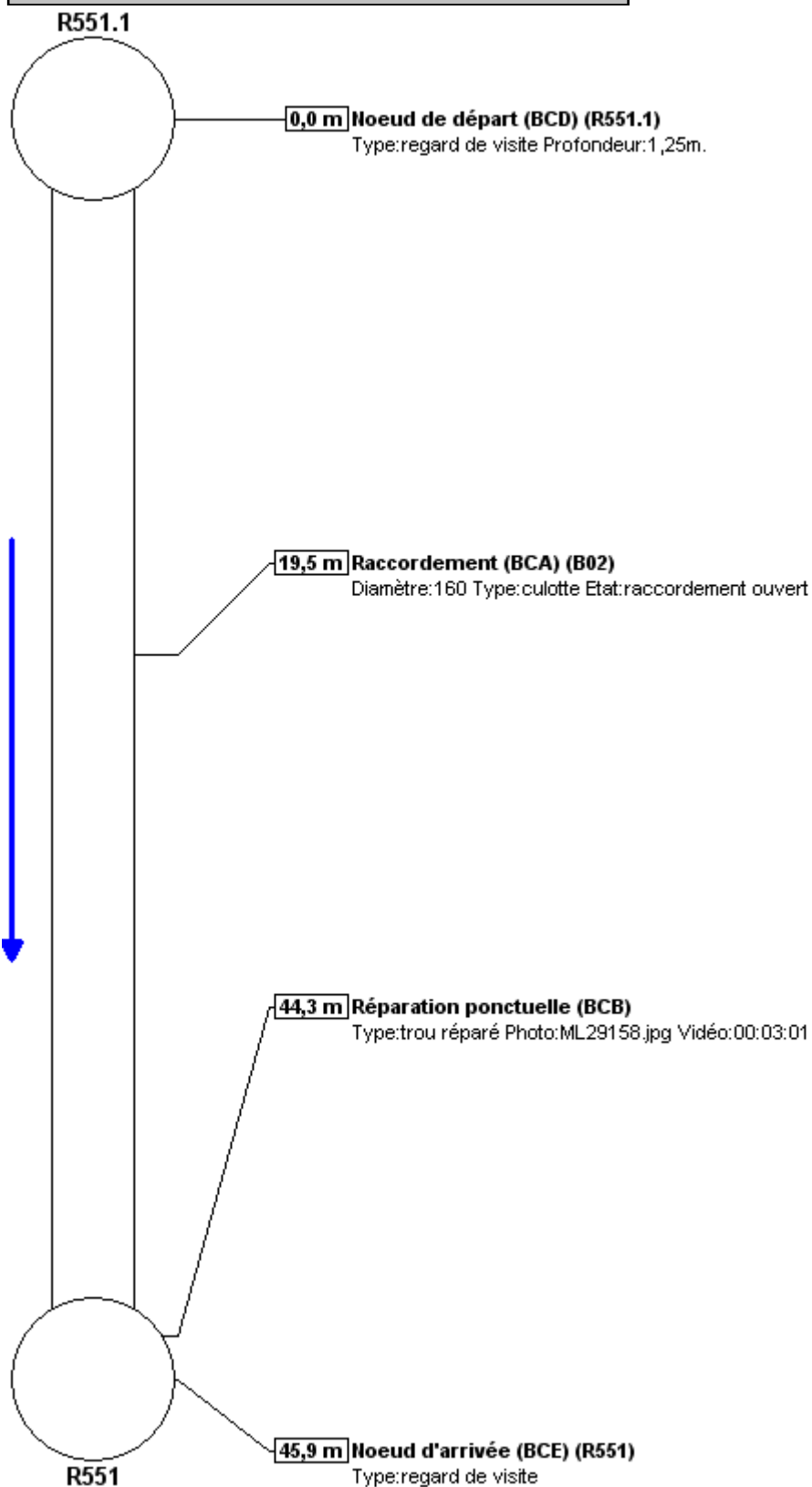




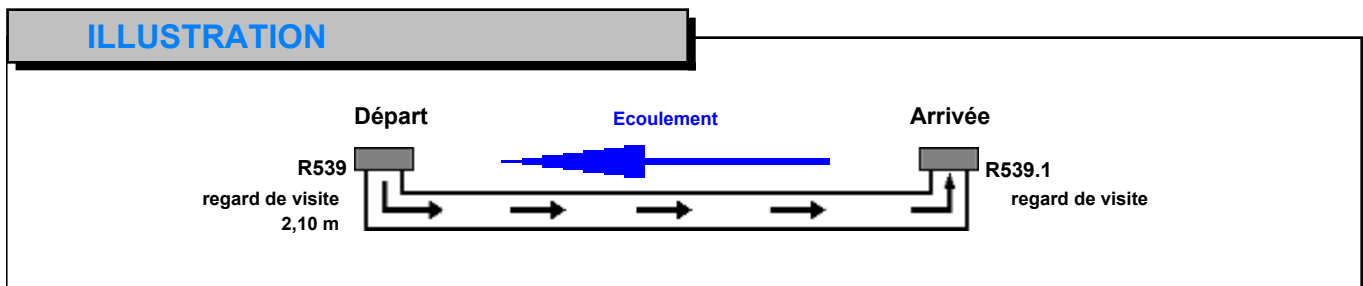


		<p align="center"><b>TRONÇON 04</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>45,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R551.1</b> → <b>R551</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>45,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R551.1</b> → <b>R551</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 05</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>56,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539</b> → <b>R539.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539</b> ← <b>R539.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15277.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>56,10</b>  Pente: <b>Oui</b> Nb Photo(s): <b>4</b>  Nb Branchements(s): <b>0</b> Inspecté: <b>0</b>  Nb Constat(s): <b>3</b>	<b>1 Dépôt adhérent</b>

	<b>TRONÇON 05</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>56,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539 → R539.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>56,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539 ← R539.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**


**R539**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,10m.  
 Photo:ML29161.jpg  
 Vidéo:00:00:02







**1,69 m**  **(BBB) DÉPÔT ADHÉRENT**

**10H -> 1H** 

(BBB) Dépôt adhérent  
 Type:graisse  
 Réduction:5%  
 Photo:ML29162.jpg  
 Vidéo:00:00:14





**56,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R539.1**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29163.jpg/ML29164.jpg  
 Vidéo:00:03:54

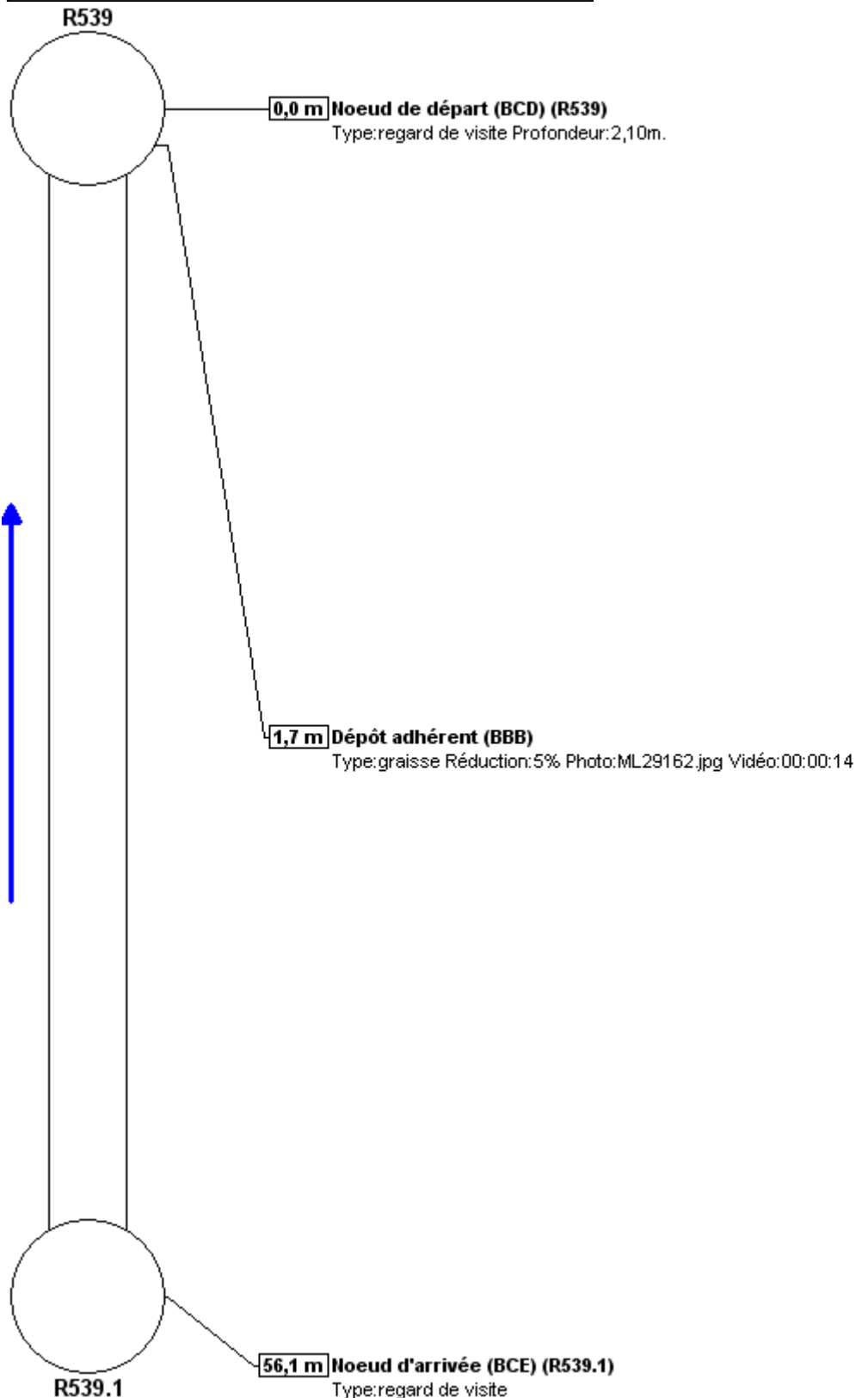




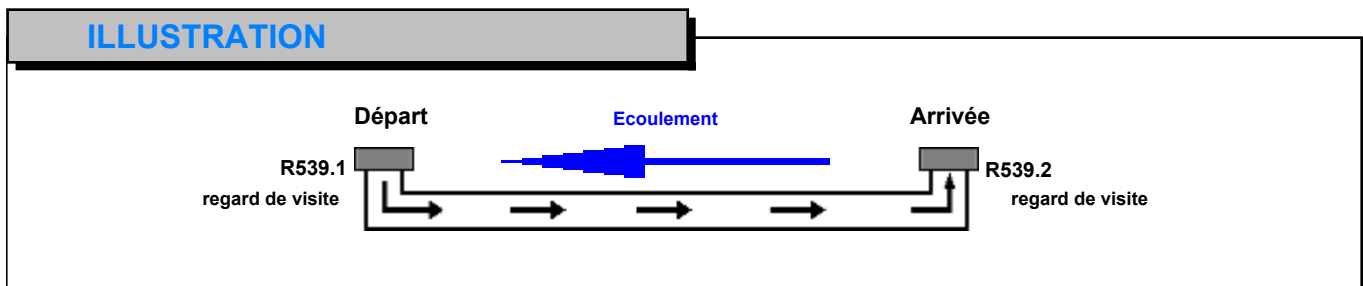


		<p align="center"><b>TRONÇON 05</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>56,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539</b> → <b>R539.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539</b> ← <b>R539.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 06</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539.1 → R539.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539.1 ← R539.2</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15278.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>54,00</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	Inspecté: <b>0</b>


	<b>TRONÇON 06</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539.1 → R539.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539.1 ← R539.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R539.1**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29165.jpg  
 Vidéo:00:00:01





54,00 m  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R539.2**

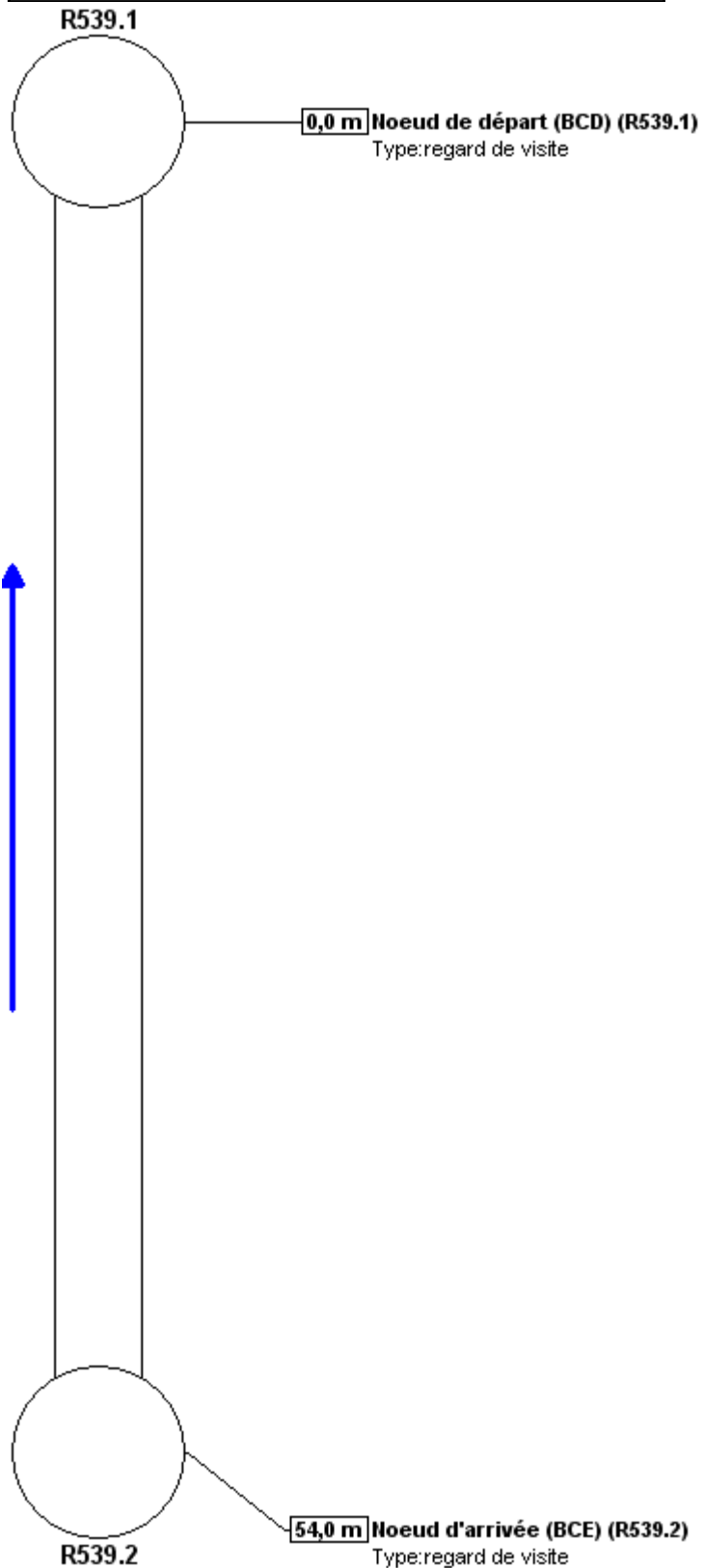
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29166.jpg/ML29167.jpg  
 Vidéo:00:11:27




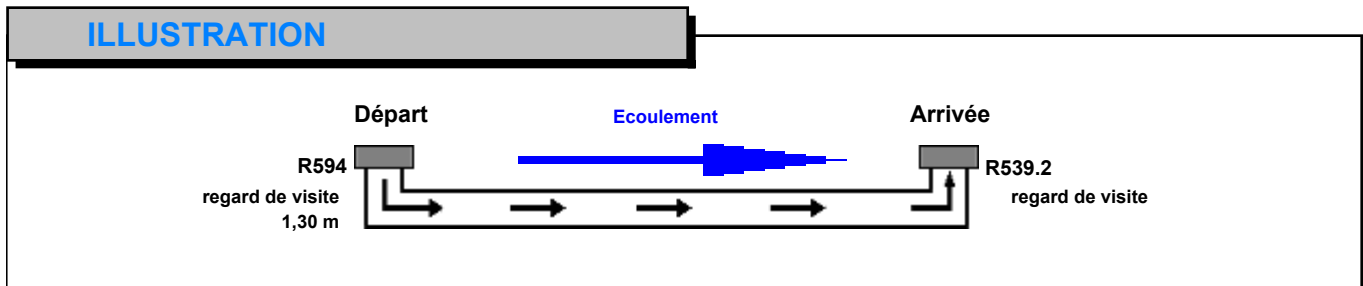


		<p align="center"><b>TRONÇON 06</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R539.1</b> → <b>R539.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R539.1</b> ← <b>R539.2</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 07</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>112,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R594</b> → <b>R539.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>112,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R594</b> → <b>R539.2</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15279.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>112,30</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>6</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>4</b>	

	<b>TRONÇON 07</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>112,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R594 → R539.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>112,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R594 → R539.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R594**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29168.jpg  
 Vidéo:00:00:01







**61,50 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29169.jpg/ML29170.jpg  
 Vidéo:00:03:51  
**Regard existant**









**61,70 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
 Orientation horizontale:vers la droite  
 Photo:ML29171.jpg  
 Vidéo:00:04:16  
**Coude vers la droite hors regard de visite**





	<b>TRONÇON 07</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>112,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R594 → R539.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>112,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R594 → R539.2</b>	Matériau: <b>PVC</b>

112,30 m
R539.2

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**




(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29172.jpg/ML29173.jpg  
 Vidéo:00:08:02



LF 1312.02      12/05/2016  
 TM 8:08.7      03:16:28  
 DT 1300  
 TILT:000  
 Hameau Seytenas/  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R594 → R539.2





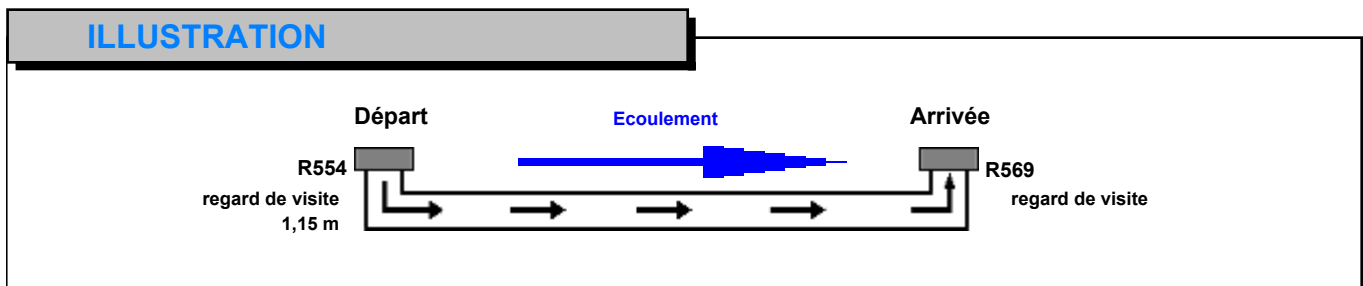
LF 1311.98      12/05/2016  
 TM 8:08.1      03:16:27  
 DT 1300  
 TILT:000  
 Hameau Seytenas/  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R594 → R539.2

		<b>TRONÇON 07</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>112,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R594</b> → <b>R539.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>112,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R594</b> → <b>R539.2</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 08</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>28,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R554 → R569</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>28,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R554 → R569</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15280.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>28,50</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>5</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>3</b>	

	<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>28,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R554 → R569</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

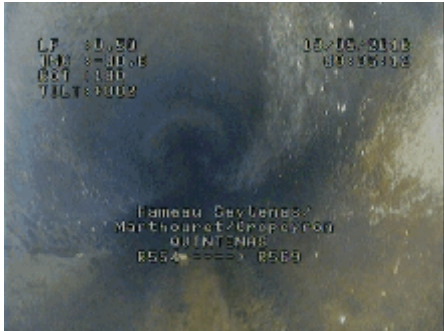
Longueur Inspectée: <b>28,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R554 → R569</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R554**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,15m.  
Photo:ML29174.jpg  
Vidéo:00:00:01








**14,40 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML29175.jpg/ML29176.jpg  
Vidéo:00:01:07  
*Regard borgne lors de l'inspection*









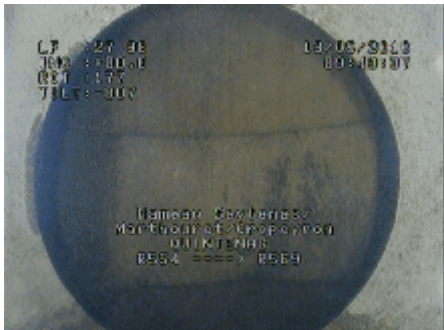
**28,50 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R569**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML29177.jpg/ML29178.jpg  
Vidéo:00:02:21  
*Chute libre dans le regard*

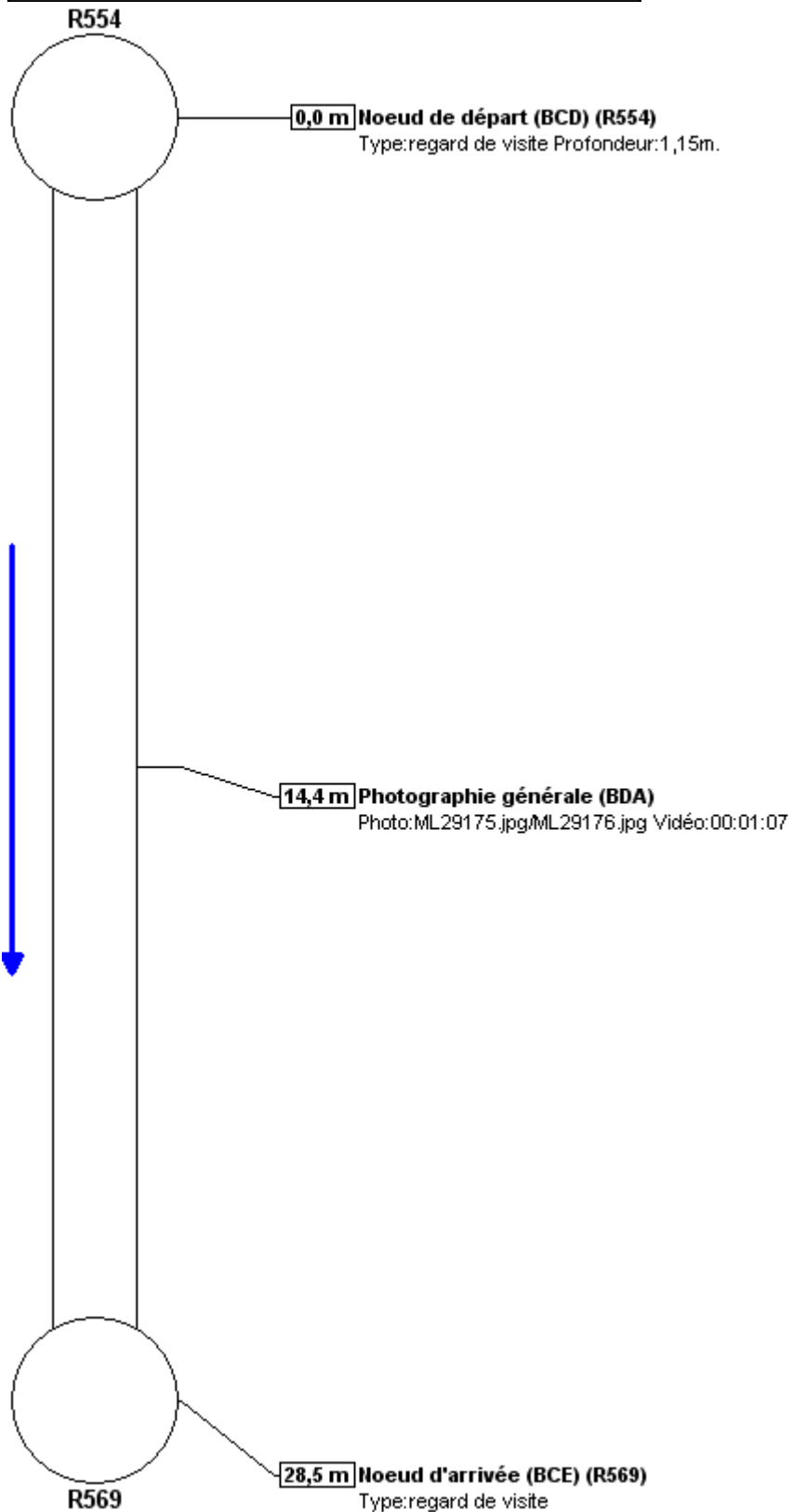






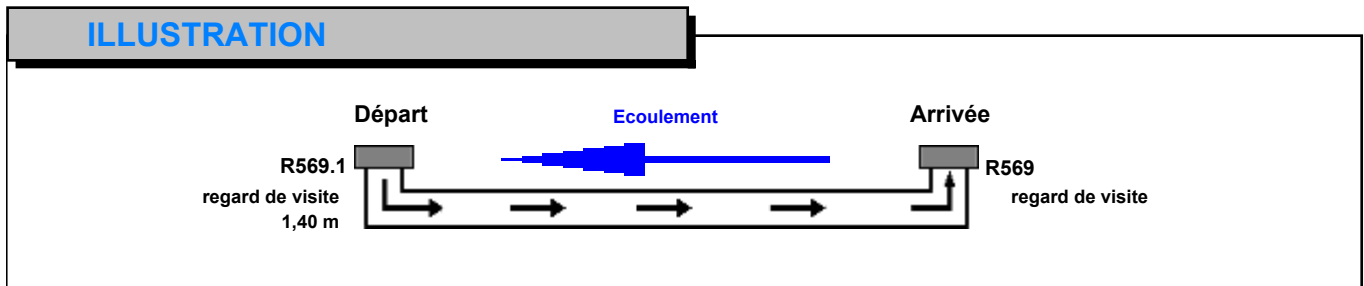


		<p align="center"><b>TRONÇON 08</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>28,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R554</b> → <b>R569</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>28,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R554</b> → <b>R569</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 09</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1</b> → <b>R569</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1</b> ← <b>R569</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15288.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>40,20</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	

	<b>TRONÇON 09</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1</b> → <b>R569</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1</b> ← <b>R569</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R569.1**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML29203.jpg  
 Vidéo:00:00:01





40,20 m  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R569**

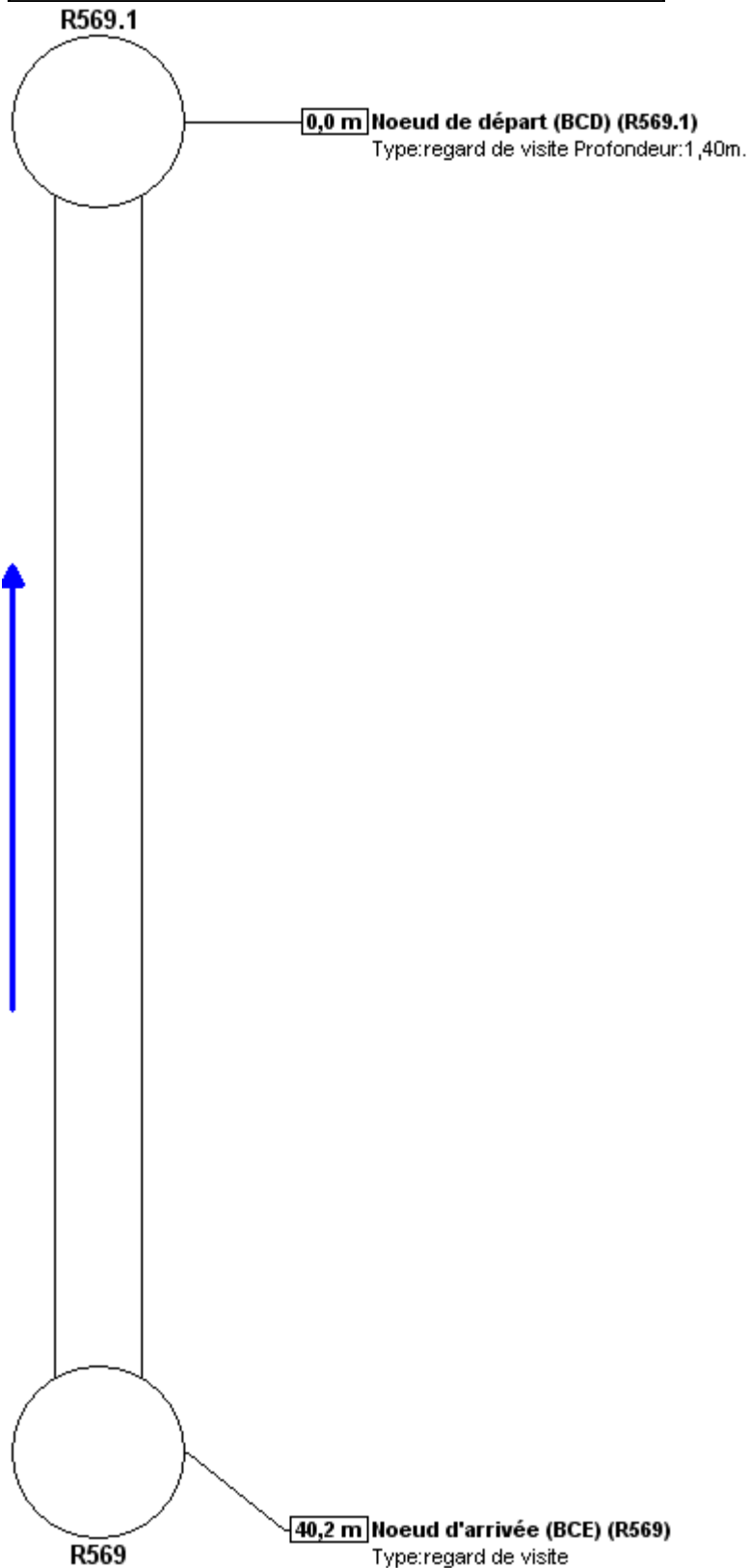
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29204.jpg/ML29205.jpg  
 Vidéo:00:08:59





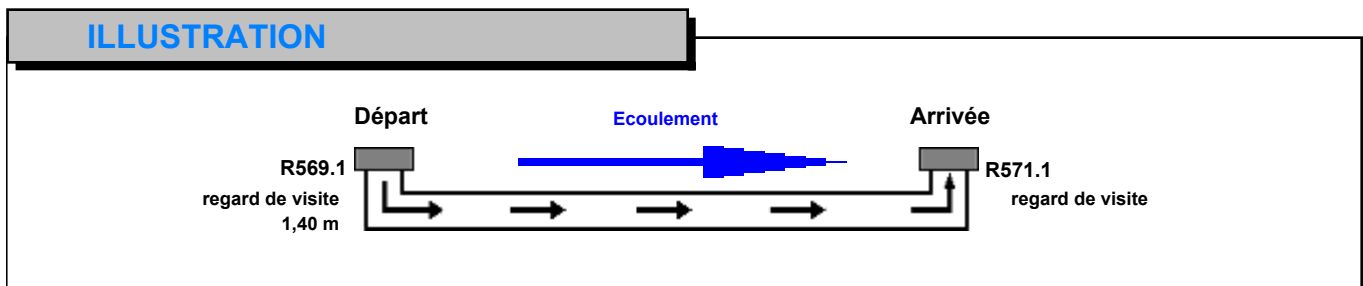


		<p align="center"><b>TRONÇON 09</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1</b> → <b>R569</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1</b> ← <b>R569</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<b>TRONÇON 10</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1 → R571.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1 → R571.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15289.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pluie	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	


### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>54,30</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: Oui	Nb Photo(s): <b>6</b>
Nb Branchements(s): <b>1</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>4</b>	

	<b>TRONÇON 10</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------



Longueur: <b>54,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1 → R571.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>54,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1 → R571.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R569.1**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML29206.jpg  
 Vidéo:00:00:02

**0,59 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**



(BCC) Courbure du collecteur  
 Orientation horizontale:vers la droite  
 Photo:ML29207.jpg  
 Vidéo:00:00:09  
*Coude vers la droite hors regard de visite*

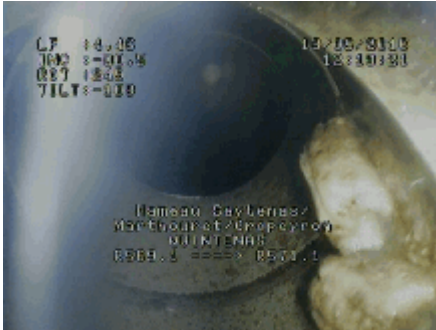
  



**4,20 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**



**B03**

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29208.jpg/ML29209.jpg  
 Vidéo:00:00:44





	<p align="center"><b>TRONÇON 10</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>		<p>Usage: <b>eaux usées</b></p>
---	---	---	-------------------------------------

<p>Longueur: <b>54,30</b></p>	<p>Diamètre(mm): <b>200</b></p>	<p>Sens de la visite: <b>R569.1 → R571.1</b></p>	<p>Section: <b>SECTION 01</b></p>
<p>Longueur Inspectée: <b>54,30</b></p>	<p>Longueur unitaire(m): <b>3,00</b></p>	<p>Sens de l'écoulement: <b>R569.1 → R571.1</b></p>	<p>Matériau: <b>PVC</b></p>

**54,30 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R571.1**


(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29210.jpg/ML29211.jpg  
 Vidéo:00:04:32



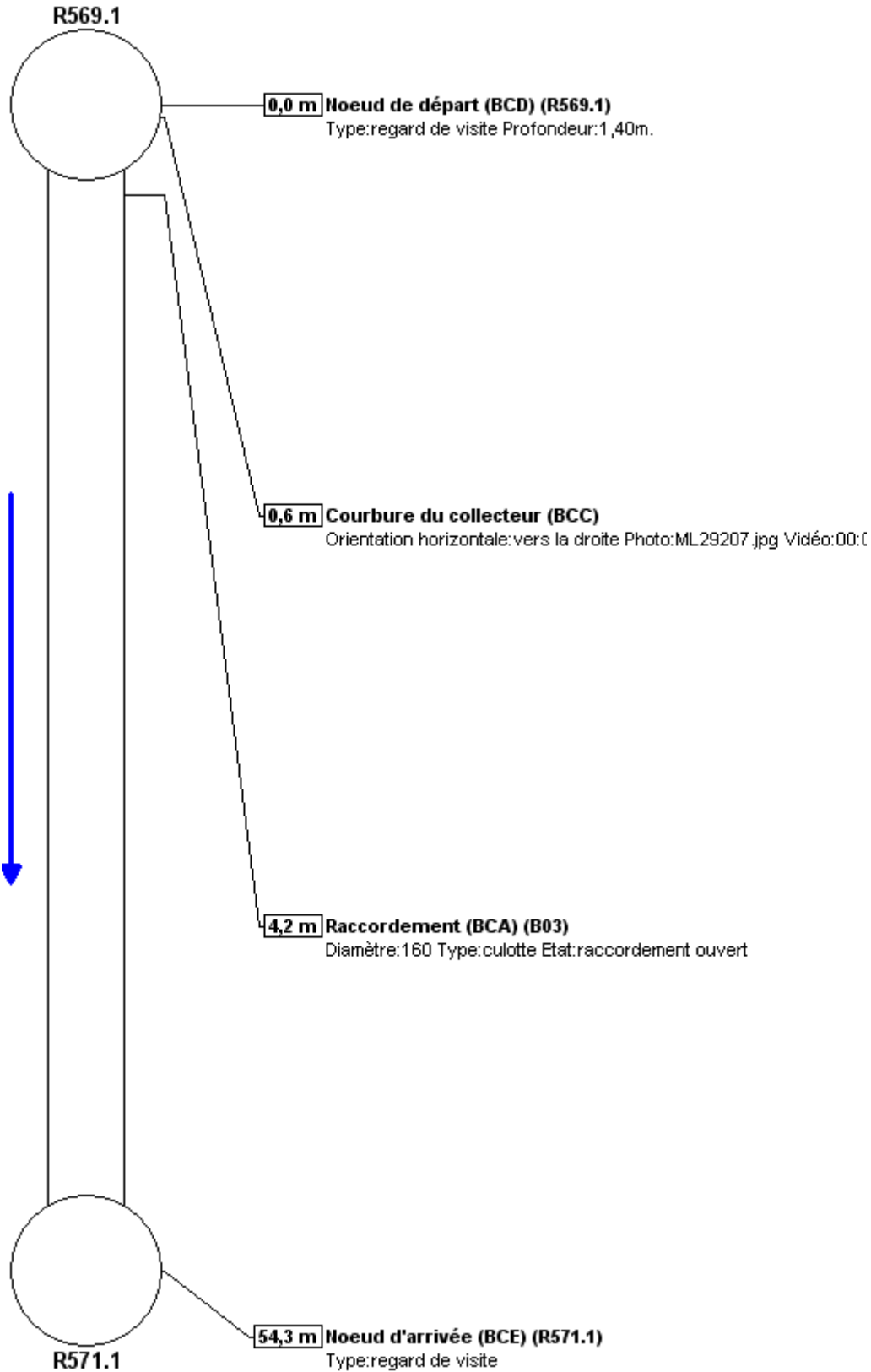
CP : 100.10      12/05/2016  
 TM : 8:00:48      12:23:10  
 DT : 100        
 TILT : 000  
  
 Hameau Seytenas  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R569.1 ==> R571.1





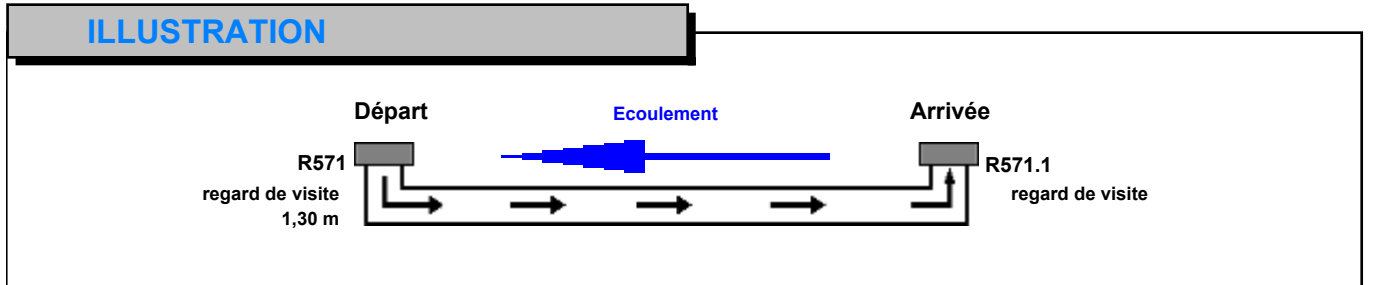
CP : 100.10      12/05/2016  
 TM : 8:00:50      12:23:10  
 DT : 100        
 TILT : 005  
  
 Hameau Seytenas  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R569.1 ==> R571.1

		<b>TRONÇON 10</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R569.1</b> → <b>R571.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>54,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R569.1</b> → <b>R571.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 11</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>33,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R571 → R571.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>			
Longueur Inspectée: <b>33,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R571 ← R571.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>			



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15287.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>33,70</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	
Nb Branchements(s): <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>3</b>	
Nb Photo(s): <b>4</b>	
Inspecté: <b>0</b>	


	<b>TRONÇON 11</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>33,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R571 → R571.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>33,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R571 ← R571.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R571**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29199.jpg  
 Vidéo:00:00:01



**32,99 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
 Orientation horizontale:vers la droite  
 Photo:ML29200.jpg  
 Vidéo:00:02:16  
**Coude vers la droite hors regard de visite**





**33,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

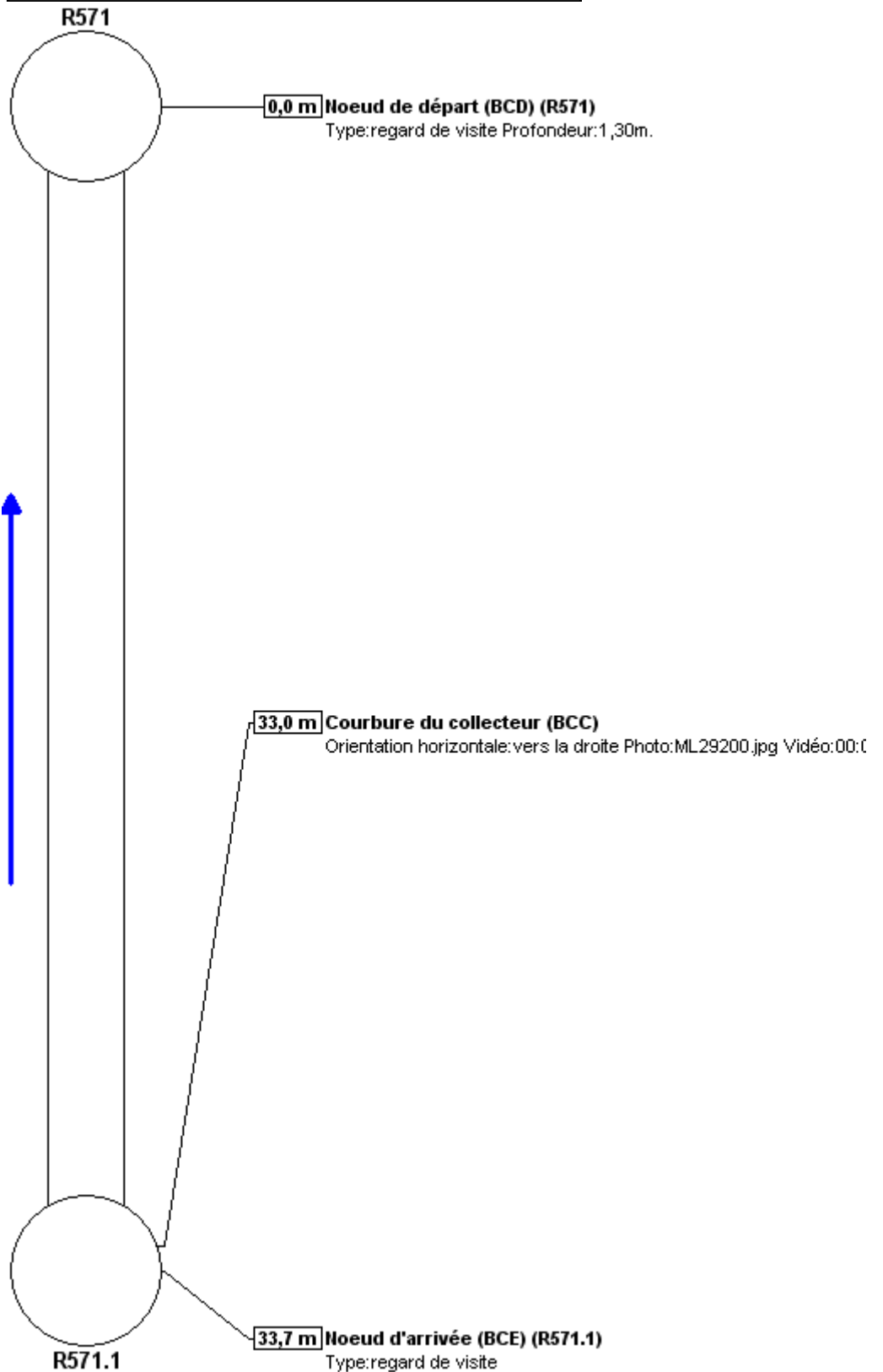
**R571.1**


(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29201.jpg/ML29202.jpg  
 Vidéo:00:02:32

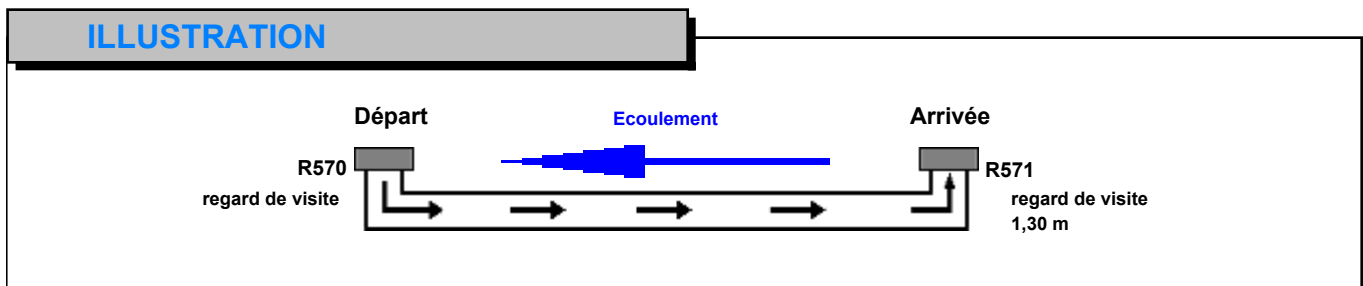


		<p align="center"><b>TRONÇON 11</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>33,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R571</b> → <b>R571.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>33,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R571</b> ← <b>R571.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 12</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>49,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R570 → R571</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>49,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R570 ← R571</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15286.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pluie</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>  Linéaire inspecté (m): <b>49,10</b>  Pente: <b>Oui</b> Nb Photo(s): <b>3</b>  Nb Branchements(s): <b>0</b> Inspecté: <b>0</b>  Nb Constat(s): <b>2</b>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b>
--	---


	<p align="center"><b>TRONÇON 12</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>		<p>Usage: <b>eaux usées</b></p>
---	---	---	-------------------------------------

<p>Longueur: <b>49,10</b></p>	<p>Diamètre(mm): <b>200</b></p>	<p>Sens de la visite: <b>R570 → R571</b></p>	<p>Section: <b>SECTION 01</b></p>
<p>Longueur Inspectée: <b>49,10</b></p>	<p>Longueur unitaire(m): <b>3,00</b></p>	<p>Sens de l'écoulement: <b>R570 ← R571</b></p>	<p>Matériau: <b>PVC</b></p>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R570**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29196.jpg  
Vidéo:00:00:01





**49,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

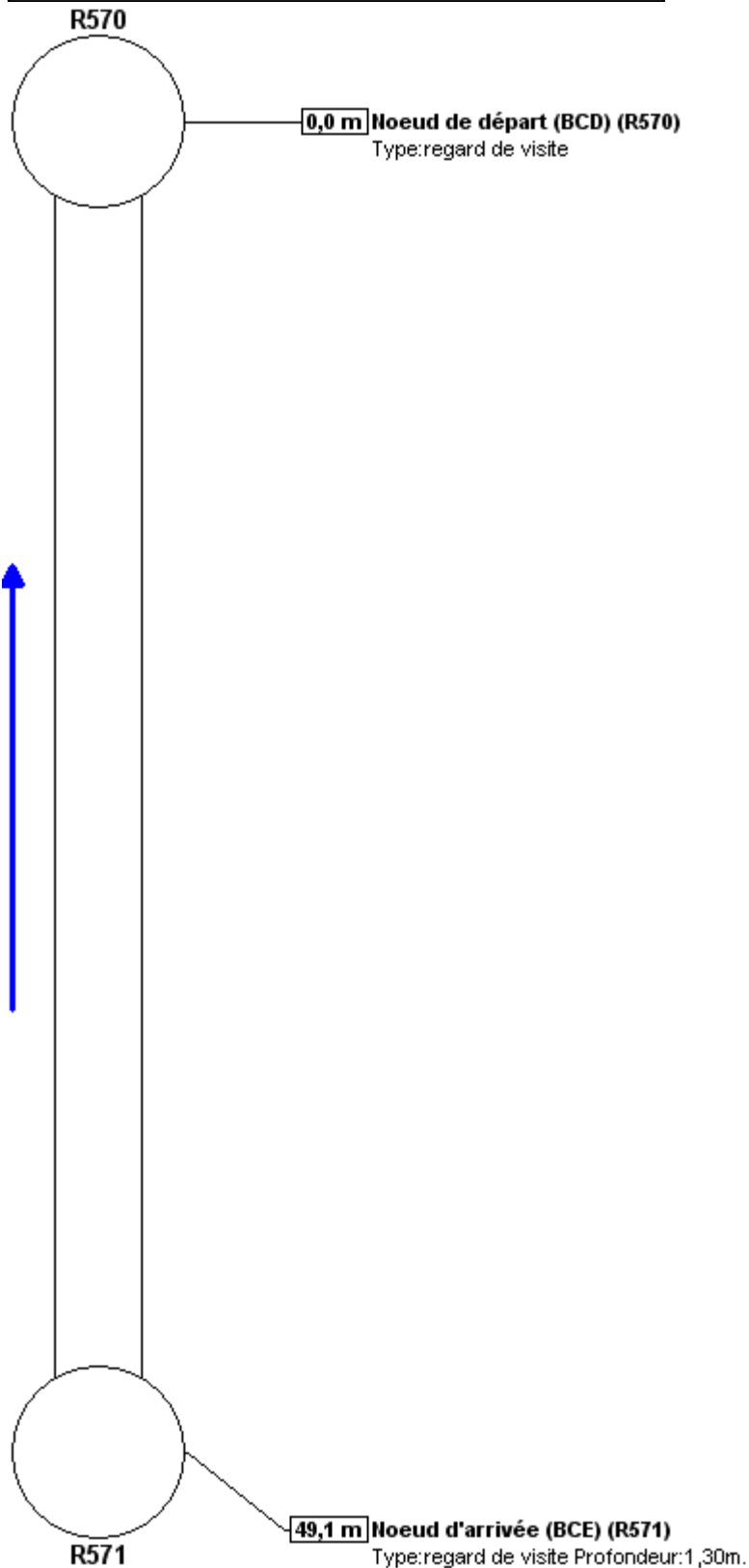
**R571**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
Photo:ML29197.jpg/ML29198.jpg  
Vidéo:00:07:38

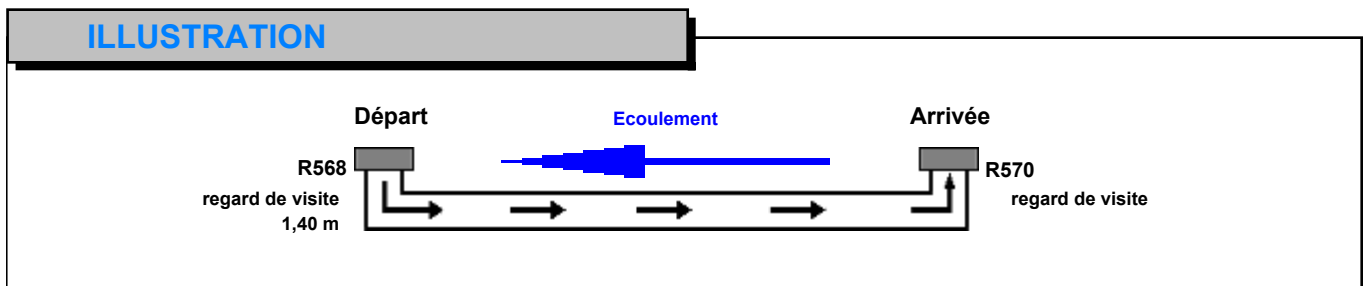


		<p align="center"><b>TRONÇON 12</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>49,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R570</b> → <b>R571</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>49,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R570</b> ← <b>R571</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 13</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>85,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568</b> → <b>R570</b>		Section: <b>SECTION 01</b>			
Longueur Inspectée: <b>85,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568</b> ← <b>R570</b>		Matériau: <b>PVC</b>			



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15285.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>85,40</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	
Nb Branchements(s): <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>5</b>	
Nb Photo(s): <b>4</b>	
Inspecté: <b>0</b>	

	<b>TRONÇON 13</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>85,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568 → R570</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>85,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568 ← R570</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R568**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML29191.jpg  
 Vidéo:00:00:01






**62,35 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**


(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29192.jpg  
 Vidéo:00:12:01  
**Perte d'adhérence**






**62,40 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**


(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
 Vidéo:00:12:01






**0,00 m**  **DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE**

**R570**

DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29193.jpg  
 Vidéo:00:12:02







	<b>TRONÇON 13</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>85,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568 → R570</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>85,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568 ← R570</b>	Matériau: <b>PVC</b>

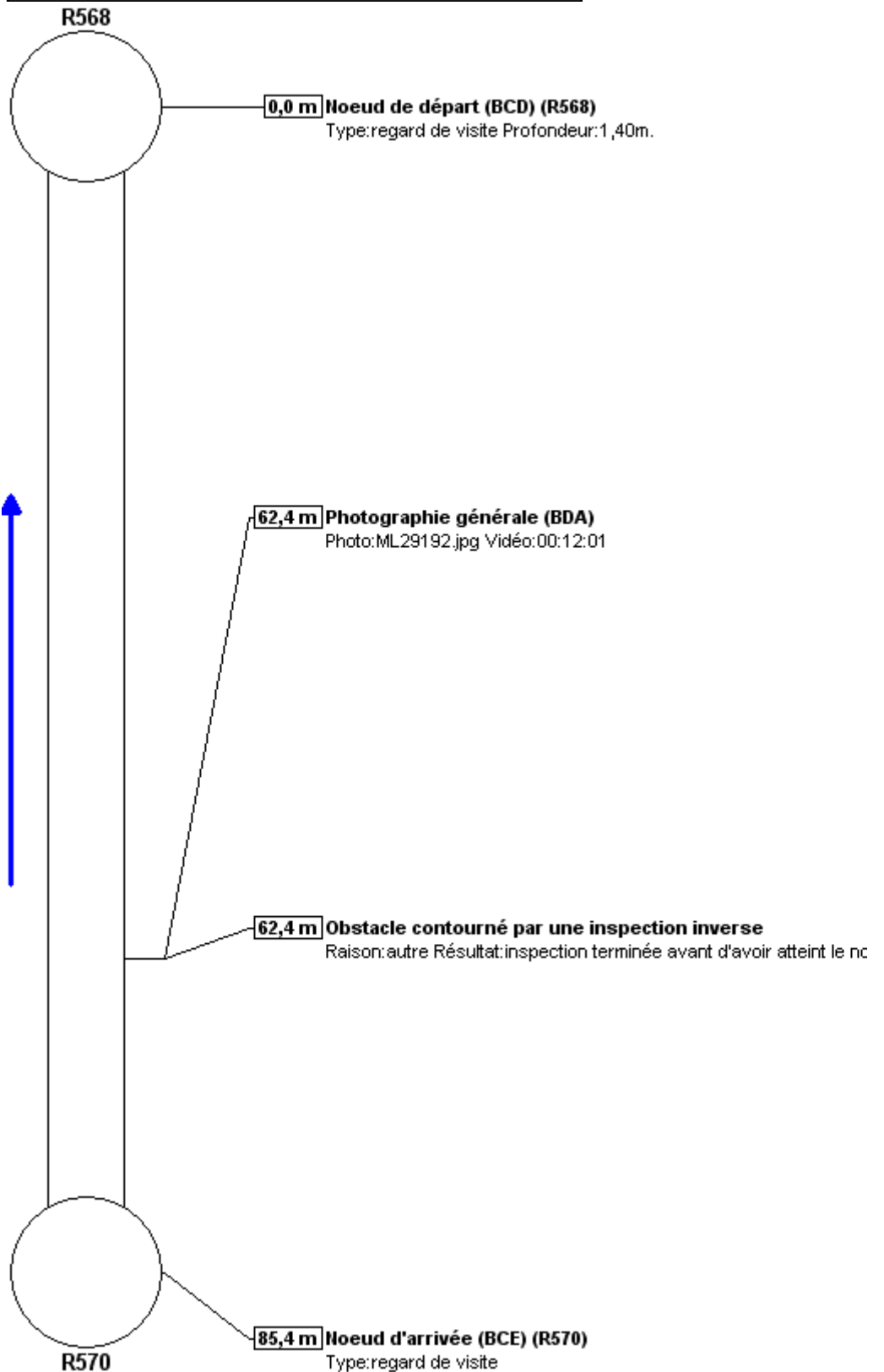
**23,00 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

(BDC) Inspection abandonnée  
 Raison: autre  
 Résultat: l'inspection de la conduite totale est terminée.  
 Non inspecté: 0m  
 Photo: ML29195.jpg  
 Vidéo: 00:14:03  
**Recoupement de l'inspection effectuée.**

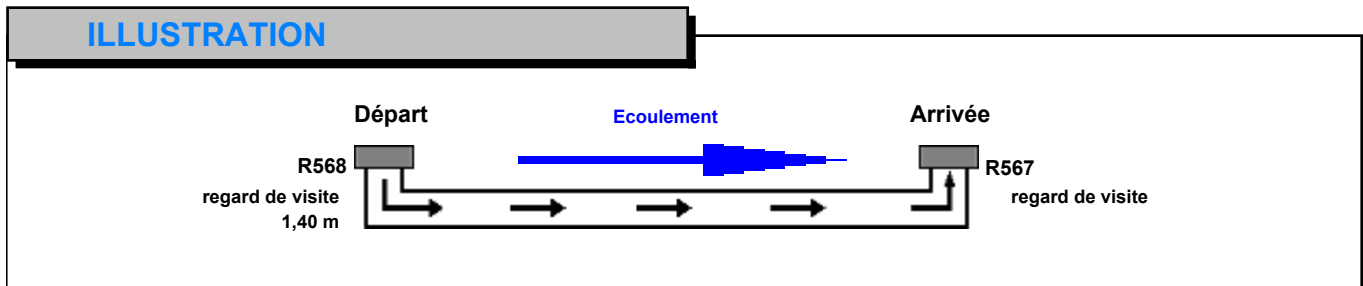


		<p align="center"><b>TRONÇON 13</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>85,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568</b> → <b>R570</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>85,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568</b> ← <b>R570</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 14</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>43,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568</b> → <b>R567</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>43,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568</b> → <b>R567</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15283.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>43,70</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	


	<b>TRONÇON 14</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>43,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568 → R567</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>43,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568 → R567</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R568**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,40m.  
 Photo:ML29185.jpg  
 Vidéo:00:00:01



LT : 140.00      12/05/2016  
 TM : 8:00.0      10:56:58  
 BT : 130        
 TILT : 000  
  
 Hameau Seytenas  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R568 ----> R567

**43,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R567**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29186.jpg/ML29187.jpg  
 Vidéo:00:02:54



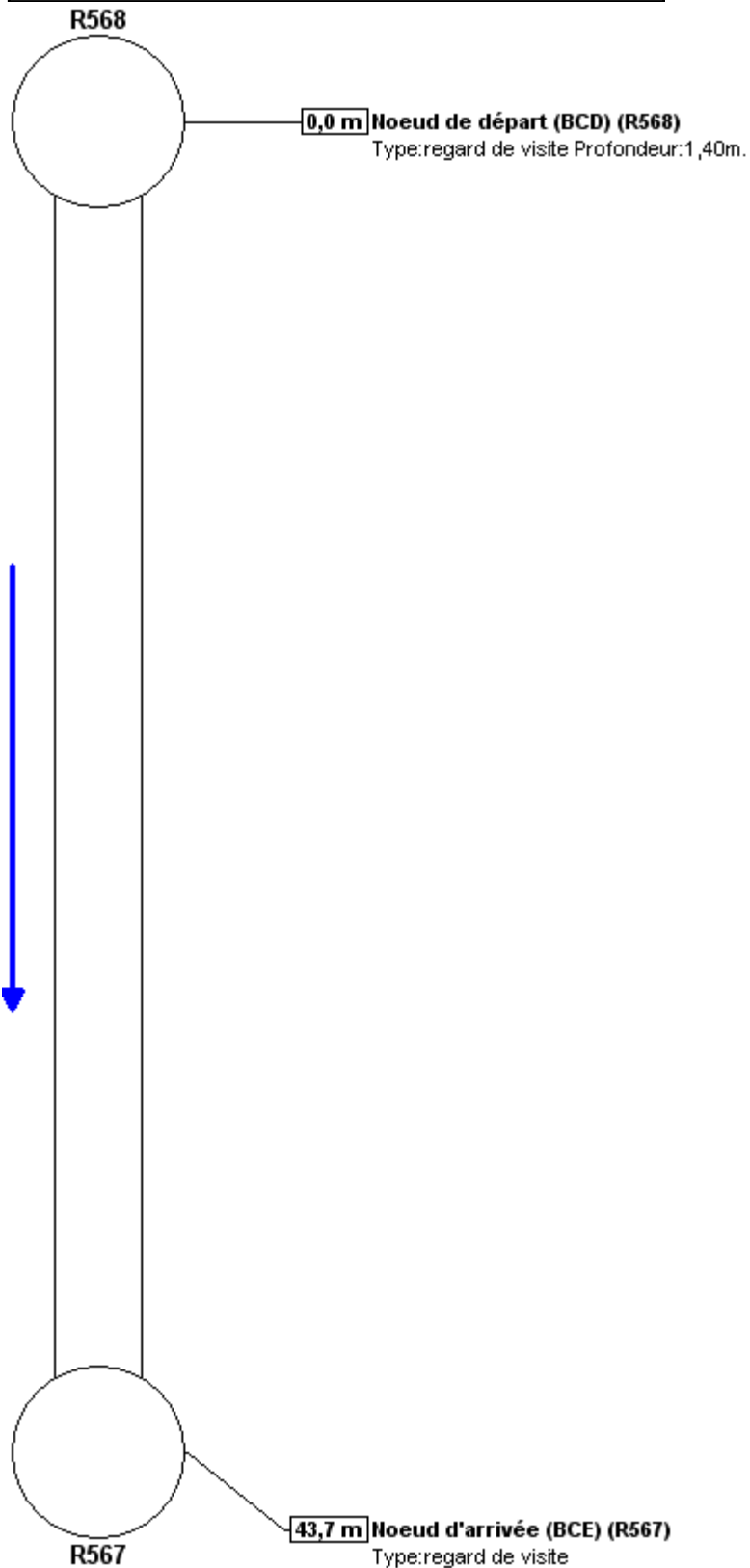
LT : 140.00      12/05/2016  
 TM : 8:01.6      10:56:58  
 BT : 130        
 TILT : 070  
  
 Hameau Seytenas  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R568 ----> R567





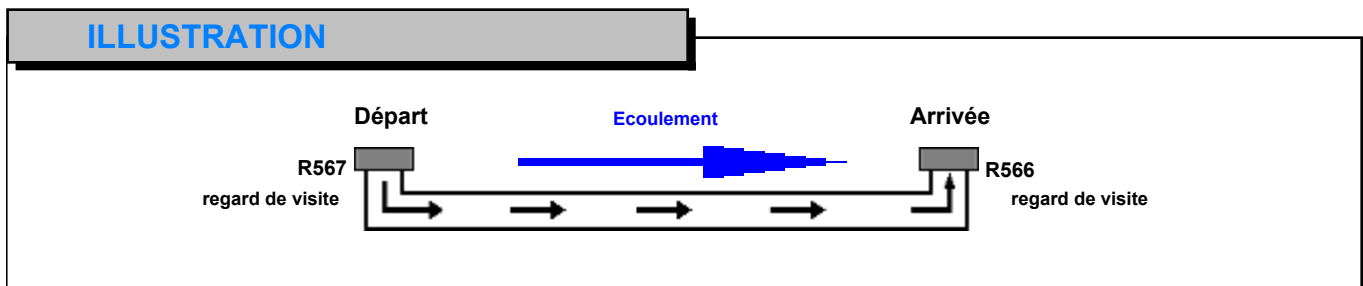
LT : 140.00      12/05/2016  
 TM : 8:00.0      10:56:58  
 BT : 130        
 TILT : 000  
  
 Hameau Seytenas  
 Marthouret/Gropeyron  
 QUINTENAS  
 R568 ----> R567

		<p align="center"><b>TRONÇON 14</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>43,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R568</b> → <b>R567</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>43,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R568</b> → <b>R567</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 15</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>58,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R567 → R566</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>58,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R567 → R566</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15284.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>58,00</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	


	<b>TRONÇON 15</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>58,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R567 → R566</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>58,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R567 → R566</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


0,00 m


R567



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29188.jpg  
 Vidéo:00:00:01






58,00 m


R566






**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29189.jpg/ML29190.jpg  
 Vidéo:00:06:35

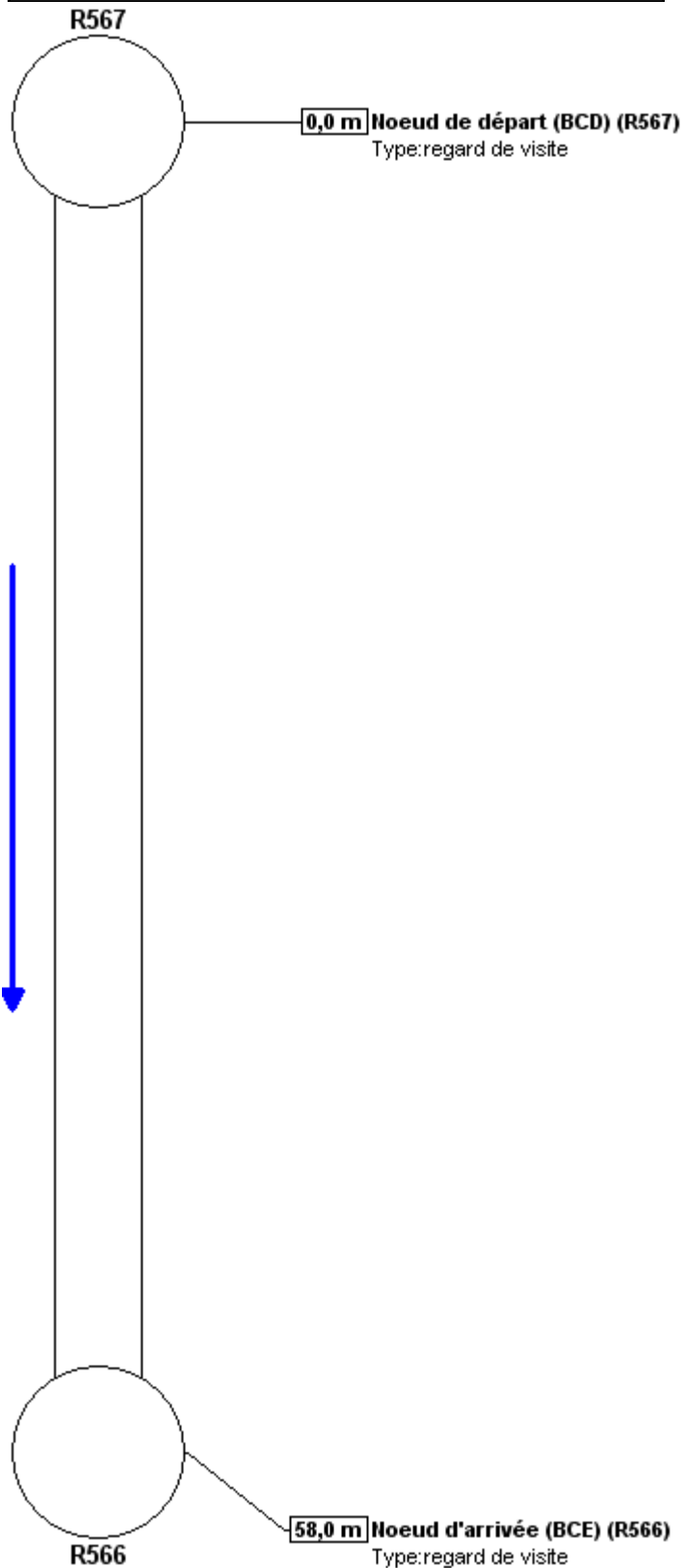




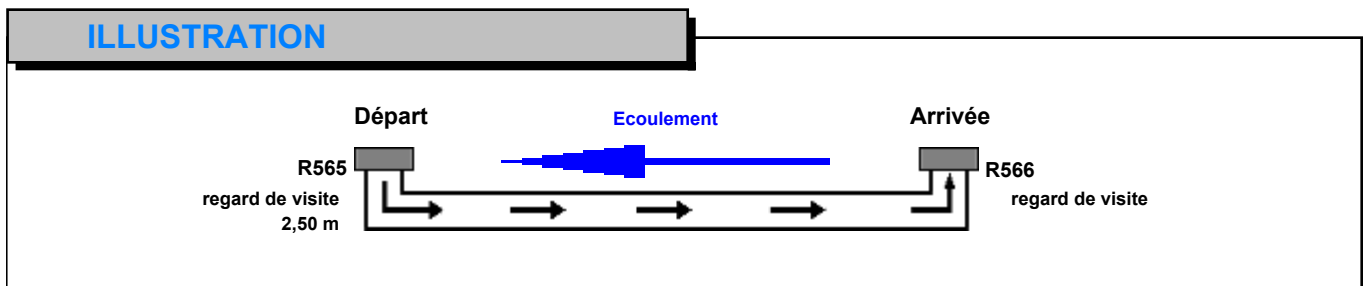


		<p align="center"><b>TRONÇON 15</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>58,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R567</b> → <b>R566</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>58,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R567</b> → <b>R566</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 16</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>17,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565</b> → <b>R566</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>17,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565</b> ← <b>R566</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15282.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pluie	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>17,20</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	

	<b>TRONÇON 16</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>17,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565 → R566</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>17,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565 ← R566</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R565**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,50m.  
 Photo:ML29182.jpg  
 Vidéo:00:00:01





**17,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R566**

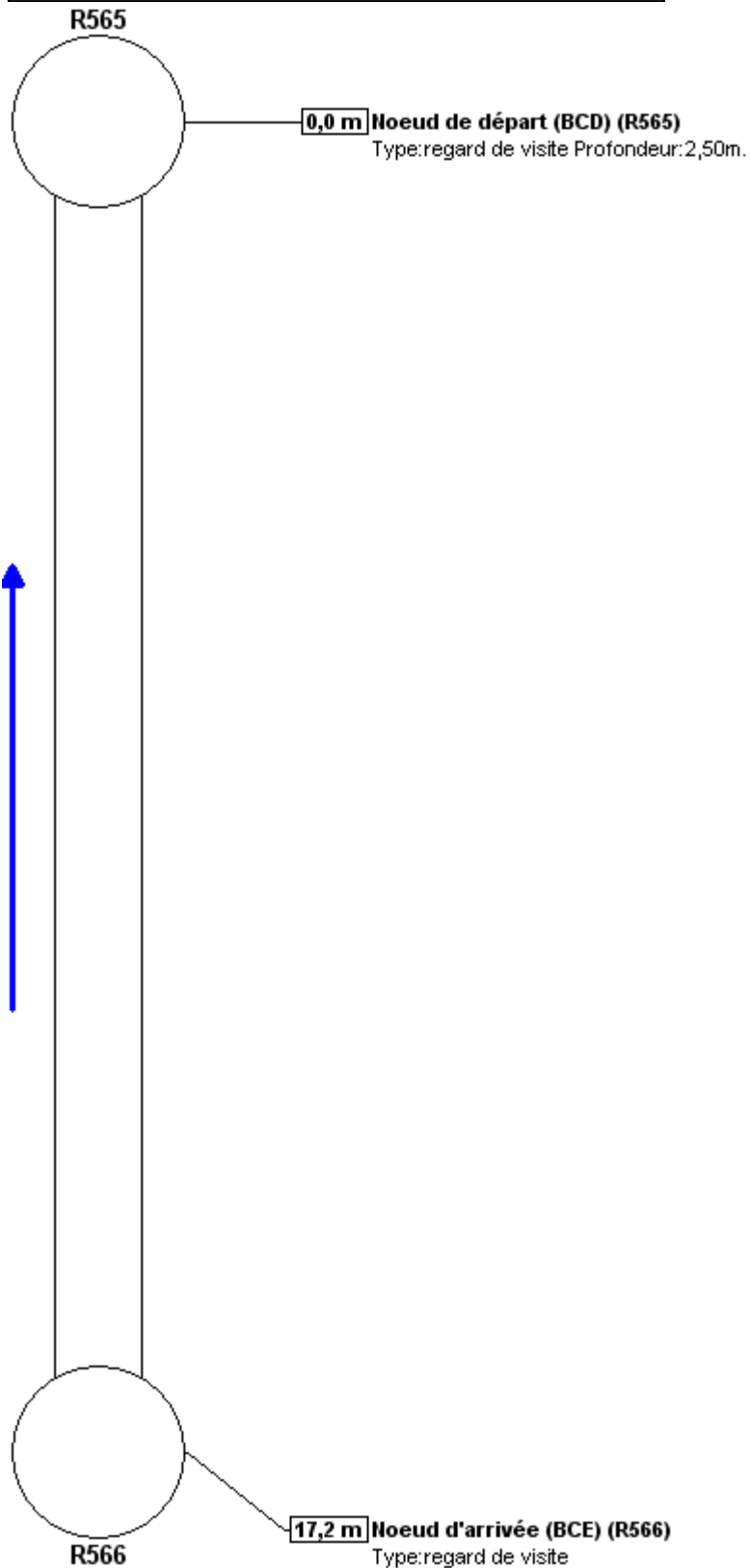
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29183.jpg/ML29184.jpg  
 Vidéo:00:01:16




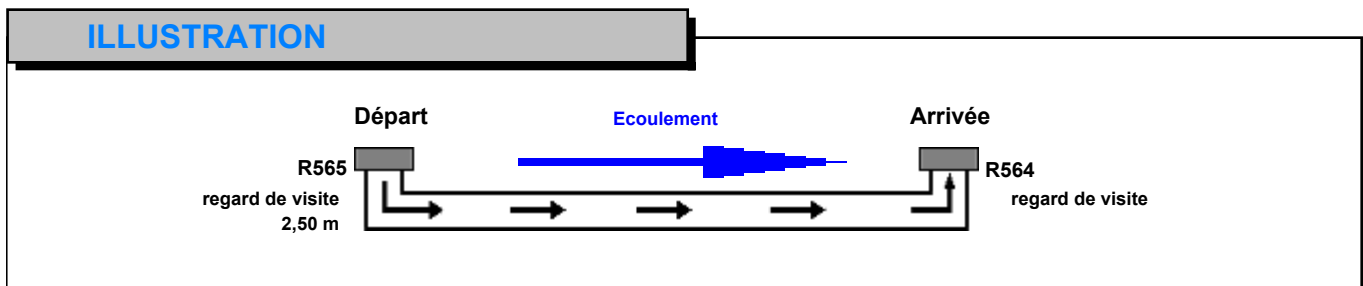


		<p align="center"><b>TRONÇON 16</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>17,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565</b> → <b>R566</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>17,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565</b> ← <b>R566</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<b>TRONÇON 17</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>46,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565</b> → <b>R564</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565</b> → <b>R564</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15281.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pluie</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>46,40</b>	<b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b>
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	


	<b>TRONÇON 17</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>46,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565</b> → <b>R564</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565</b> → <b>R564</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R565**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,50m.  
 Photo:ML29179.jpg  
 Vidéo:00:00:01





**46,40 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R564**

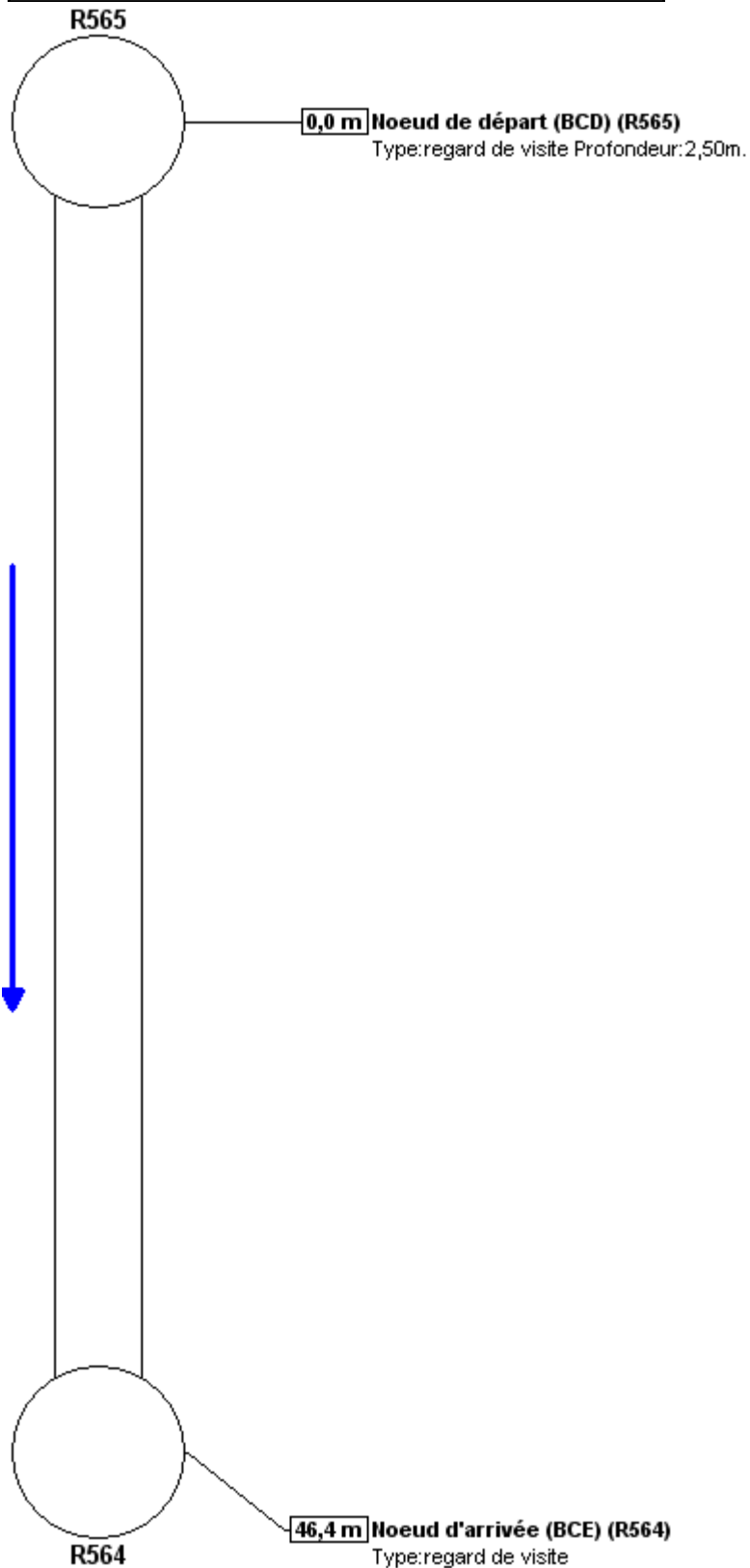
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29180.jpg/ML29181.jpg  
 Vidéo:00:03:31





		<p align="center"><b>TRONÇON 17</b> Hameau Seytenas/ Marthouret/Gropeyron QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>46,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R565</b> → <b>R564</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>46,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R565</b> → <b>R564</b>		Matériau: <b>PVC</b>	


PROFIL D'INSPECTION





Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<p><b>Dépôt adhérent</b> Matériau attaché à la paroi de la canalisation</p>
1		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	14
TRONÇON 05	.....	18
TRONÇON 06	.....	21
TRONÇON 07	.....	24
TRONÇON 08	.....	28
TRONÇON 09	.....	31
TRONÇON 10	.....	34
TRONÇON 11	.....	38
TRONÇON 12	.....	41
TRONÇON 13	.....	44
TRONÇON 14	.....	48
TRONÇON 15	.....	51
TRONÇON 16	.....	54
TRONÇON 17	.....	57

Date: 20/05/16

N° de Dossier

JP160509

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation



Rapport : QUINTENAS quartier  
chizaret

Localisation : QUINTENAS

Date : 09/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R2->R0	5,50	5,50	200	PVC	2		
TRONÇON 02 R3->R2	131,80	131,80	200	PVC	4		
TRONÇON 03 R4->R3	68,20	68,20	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R4->R5	35,80	35,80	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R5->R6	55,40	55,40	200	PVC	0		
TRONÇON 06 R5->R15	40,20	40,20	200	PVC	1		
TRONÇON 07 R15->R14	11,00	11,00	200	PVC	0		
TRONÇON 08 R4->R16	69,70	69,70	200	PVC	1		
TRONÇON 09 R17->R16	39,40	39,40	200	PVC	0		





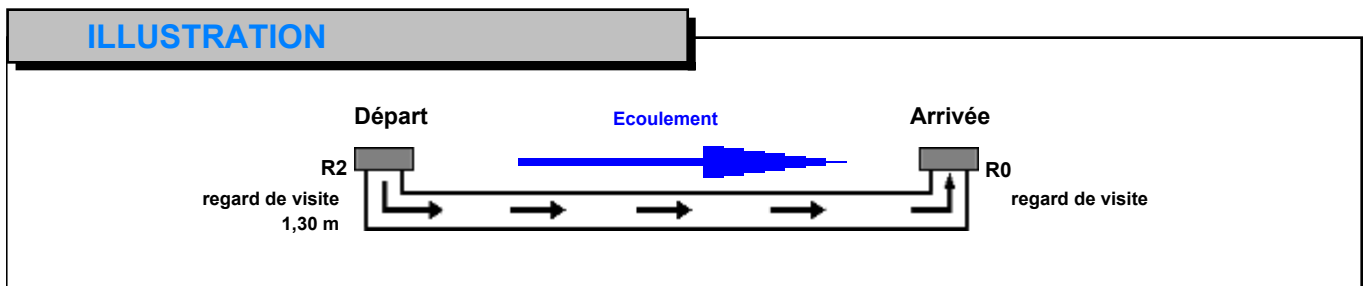
**SECTION 01**

Quartier Chizaret  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 01</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>5,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R2</b> → <b>R0</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>5,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R2</b> → <b>R0</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15253.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>5,50</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Infiltration - 1 Joint d'étanchéité apparent</b></p>
--	---

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>5,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R2 → R0</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>5,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R2 → R0</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R2**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28996.jpg  
Vidéo:00:00:01





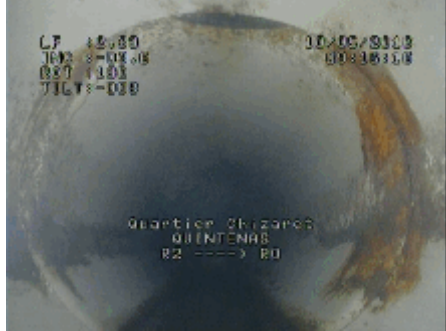


**2,39 m**  **(BBF) INFILTRATION**


(BBF) Infiltration  
Photo:ML28997.jpg  
Vidéo:00:00:17  
**Traces d'Infiltration**

1H → 4H





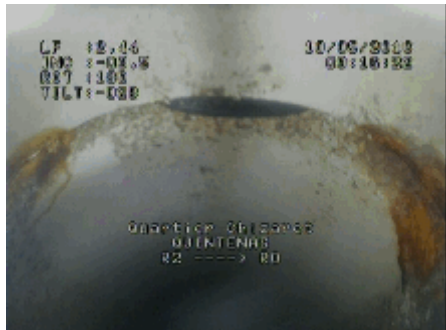
  



 **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**

(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
Type:anneau d'étanchéité  
Boucle:déplacée mais ne dépasse pas  
Photo:ML28998.jpg  
Vidéo:00:00:23

11H → 1H



	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>5,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R2 → R0	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>5,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R2 → R0	Matériau: <b>PVC</b>

5,50 m

R0

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28999.jpg/ML29000.jpg  
 Vidéo:00:00:59







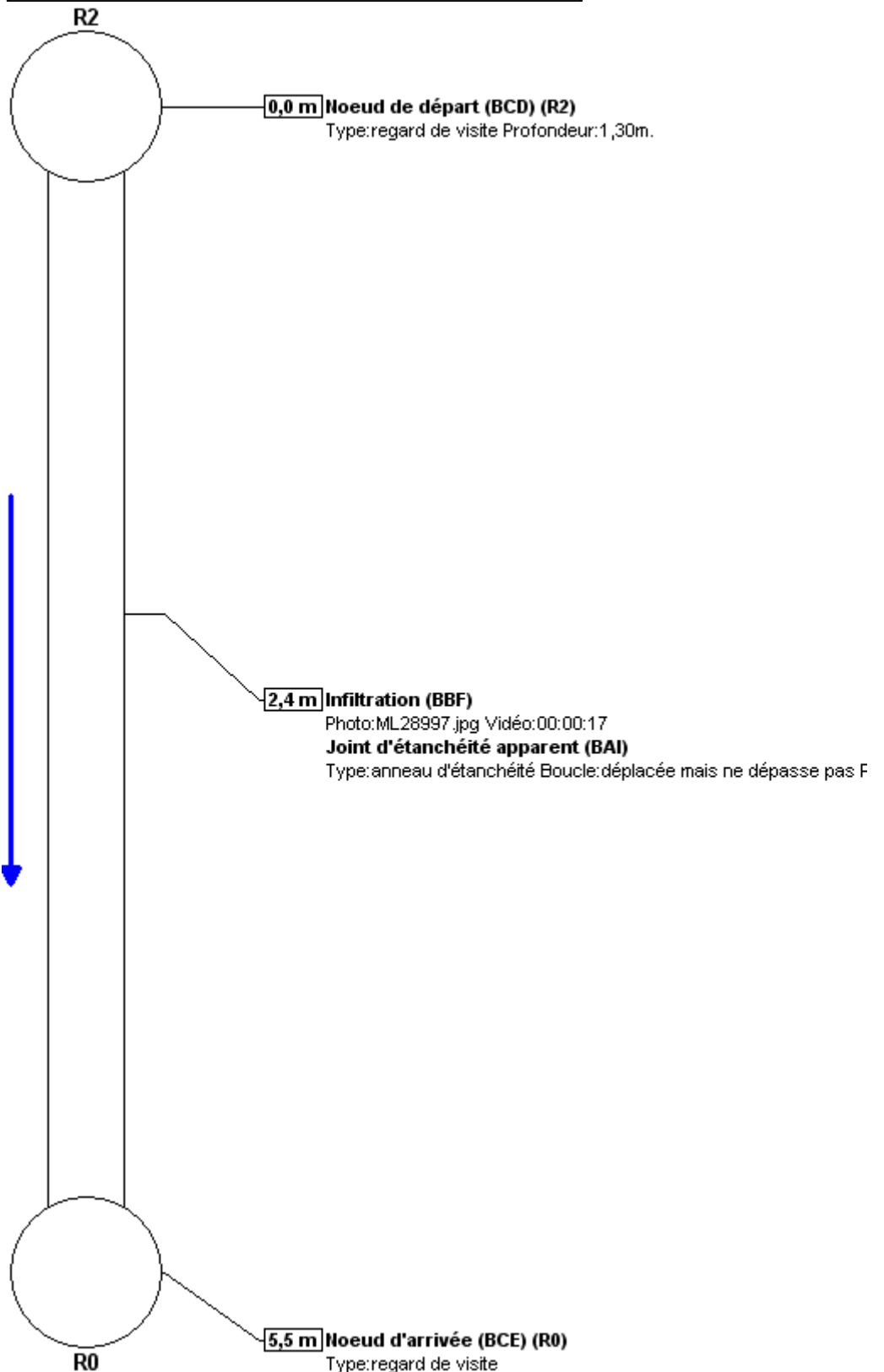
LF : 2,36      10/05-0113  
 TM : 8-04-18      00:00:59  
 RET : 1000  
 TILT : -070  
 Objectif: Mercedes  
 QUINTENAS  
 R2 ==> R0





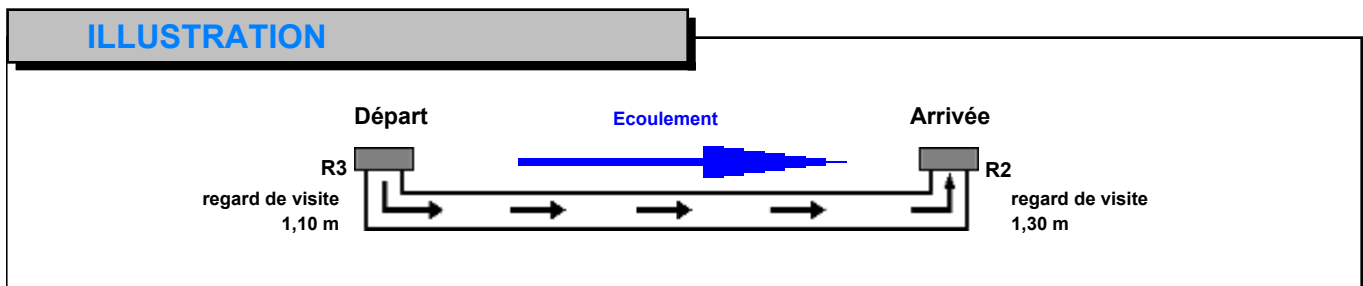
LF : 2,57      10/05-0113  
 TM : 8-04-18      00:00:59  
 RET : 1000  
 TILT : -007  
 Objectif: Mercedes  
 QUINTENAS  
 R2 ==> R0

		<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>5,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R2</b> → <b>R0</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>5,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R2</b> → <b>R0</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>131,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R3 → R2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>131,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R3 → R2</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15255.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>131,80</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>9</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>7</b></p>	<h4 style="margin: 0; text-decoration: underline;">OBSERVATIONS</h4> <p style="margin: 5px 0;">1 Déformation - 1 Joint d'étanchéité apparent - 2 Niveaux d'eau</p>
--	--


	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Chizaret QUINTENAS			

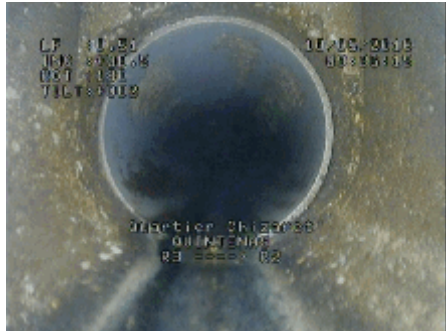
Longueur: <b>131,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R3 → R2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>131,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R3 → R2</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R3**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,10m.  
 Photo:ML29002.jpg  
 Vidéo:00:00:01






**2,70 m**  **(BDD) NIVEAU D'EAU**


(BDD) Niveau d'eau  
 Eaux usées:troubles  
 Niveau:20%  
 Photo:ML29003.jpg  
 Vidéo:00:00:15  
**Début du flache à 2 mètre, fin à 4.50 mètre, hauteur maxi 4 cm**








**62,80 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29004.jpg/ML29005.jpg  
 Vidéo:00:04:03  
**Regard borgne lors de l'inspection**





	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>131,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R3 → R2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>131,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R3 → R2</b>	Matériau: <b>PVC</b>
--------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

**105,67 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT** 12H -> 1H 


(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
 Type:anneau d'étanchéité  
 Boucle:déplacée mais ne dépasse pas  
 Photo:ML29006.jpg  
 Vidéo:00:07:11



**107,82 m**  **(BDD) NIVEAU D'EAU** 



(BDD) Niveau d'eau  
 Eaux usées:troubles  
 Niveau:30%  
 Photo:ML29007.jpg  
 Vidéo:00:07:25  
**Début du flache à 106 mètre, fin à 112 mètre, hauteur maxi 6 cm**




**126,91 m**  **(BAA) DÉFORMATION** 4H -> 6H 

(BAA) Déformation  
 Orientation:horizontale  
 Réduction:5%  
 Photo:ML29008.jpg  
 Vidéo:00:08:54  
**Poinçonnement ponctuel**



	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Chizaret QUINTENAS			


Longueur: <b>131,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R3 → R2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>131,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R3 → R2</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**131,80 m** 


**R2**



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29009.jpg/ML29010.jpg  
 Vidéo:00:09:41

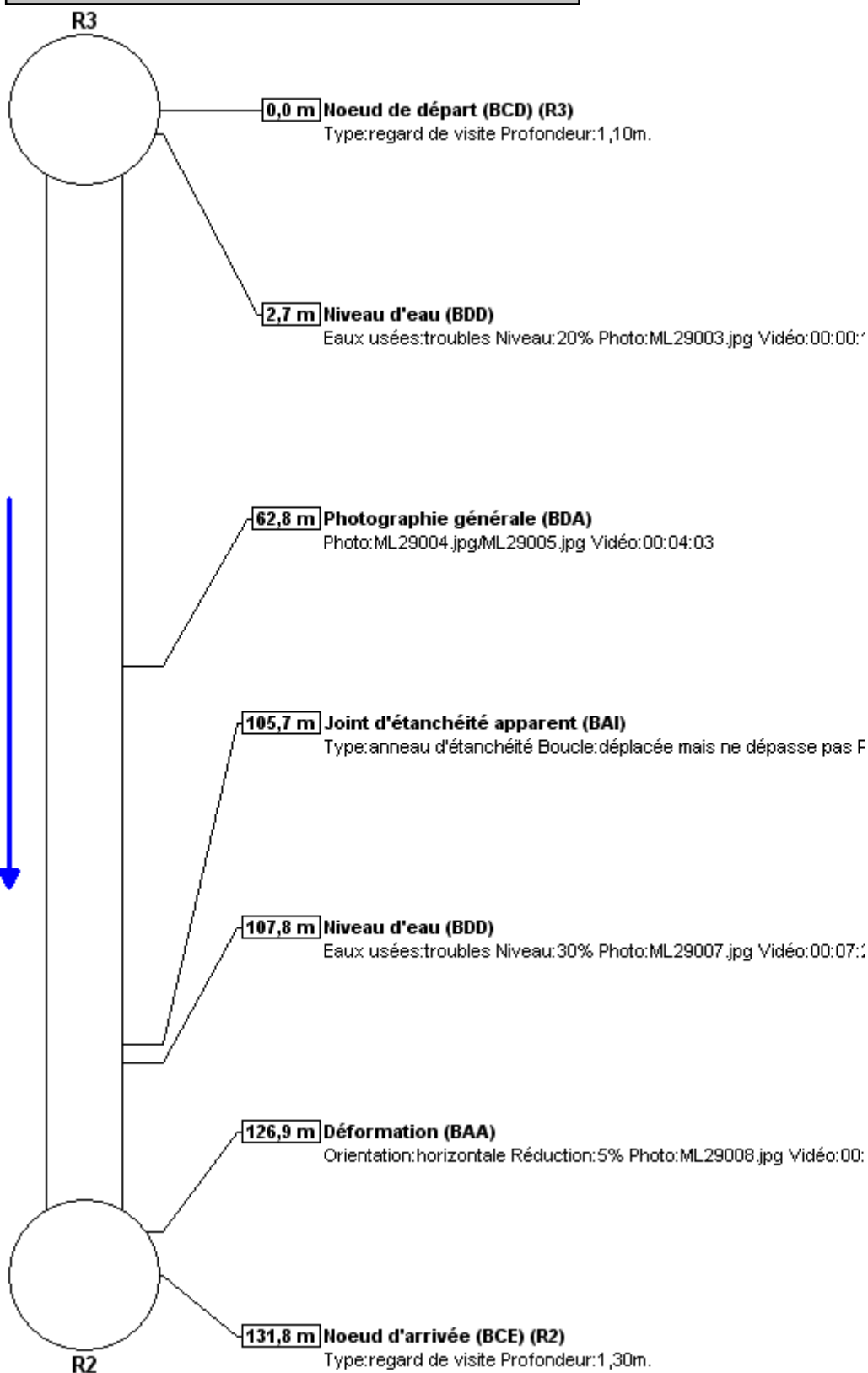






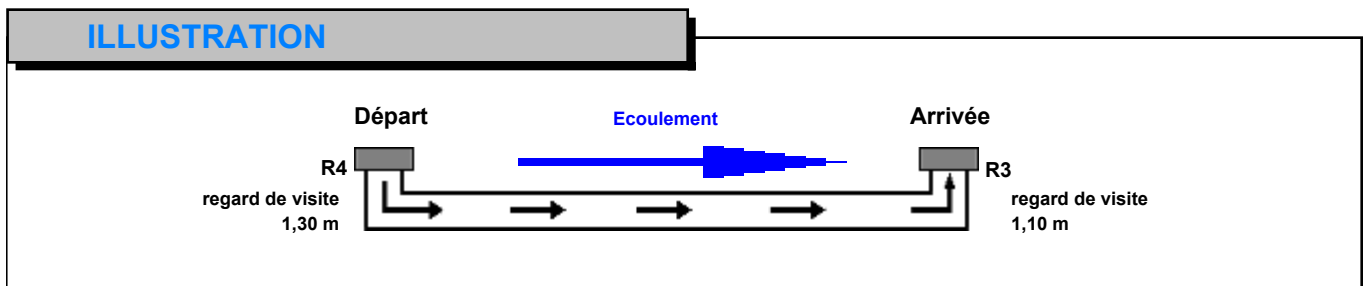


		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>131,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R3 → R2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>131,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R3 → R2</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>68,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4</b> → <b>R3</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>68,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4</b> → <b>R3</b>	Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15246.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>68,20</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
--	--


	<h3>TRONÇON 03</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Chizaret QUINTENAS			

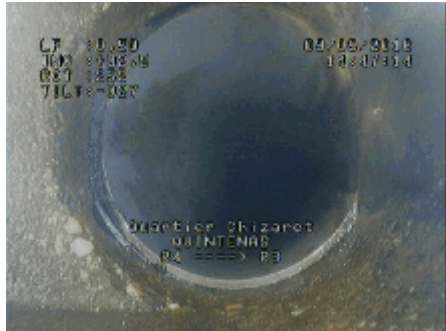
Longueur: <b>68,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4 → R3</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>68,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4 → R3</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R4

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28970.jpg  
 Vidéo:00:00:02








68,20 m

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R3

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,10m.  
 Photo:ML28971.jpg/ML28972.jpg  
 Vidéo:00:04:31

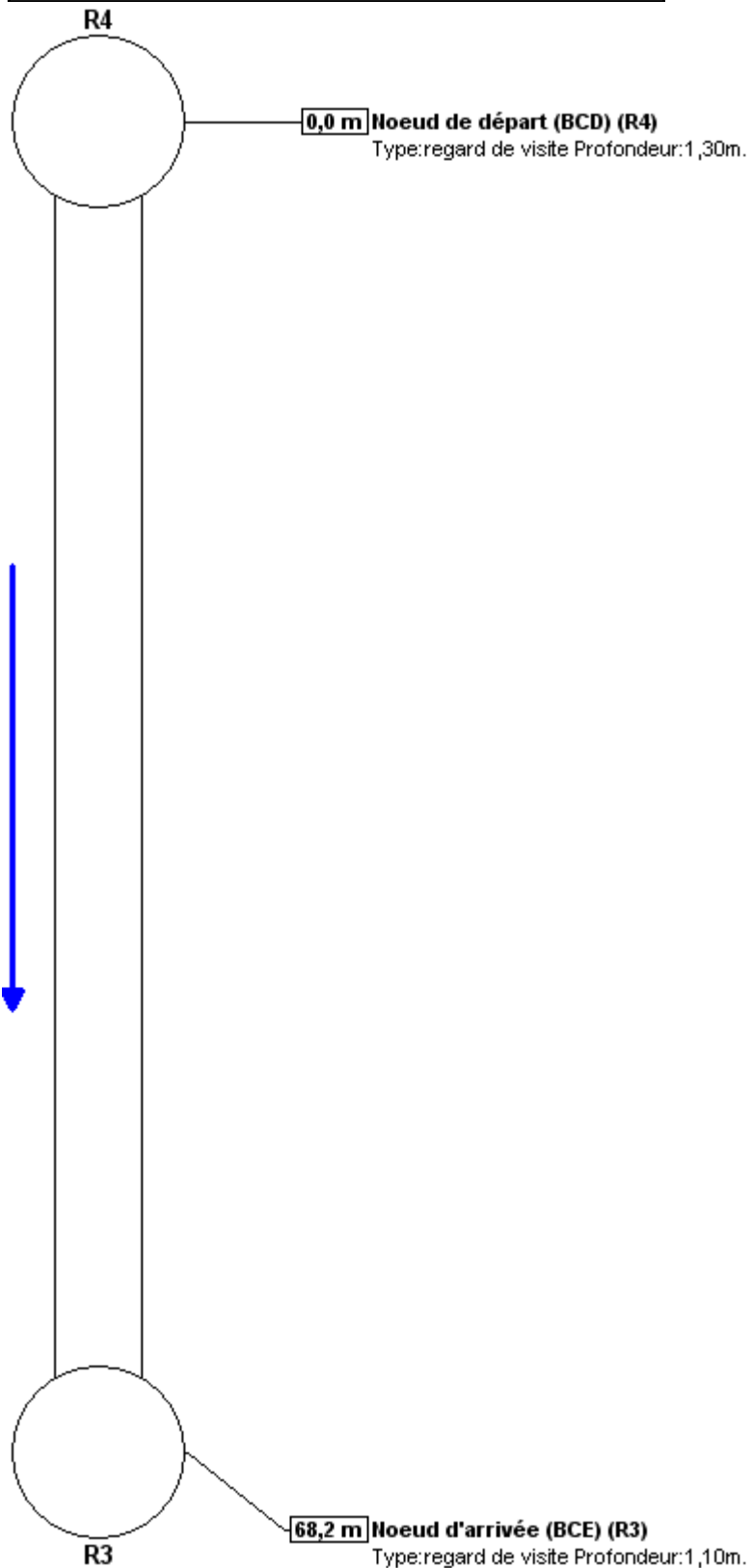






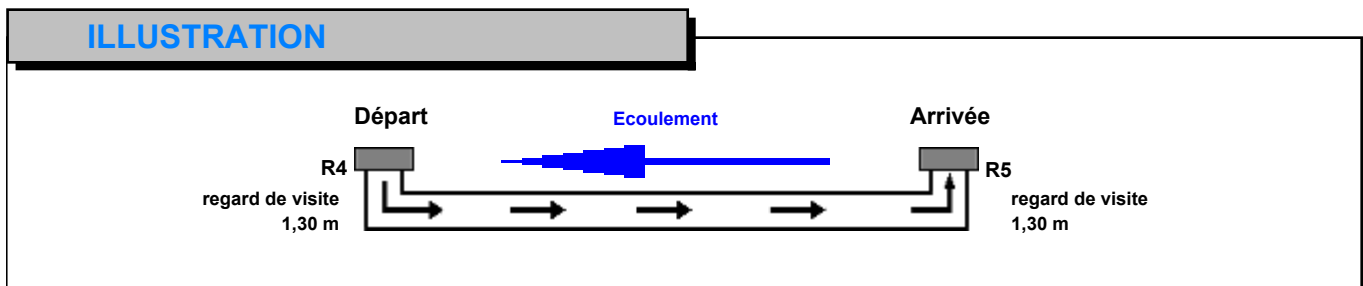


		<b>TRONÇON 03</b> Quartier Chizaret QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>68,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4</b> → <b>R3</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>68,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4</b> → <b>R3</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4 → R5</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4 ← R5</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15245.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>35,80</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
--	--

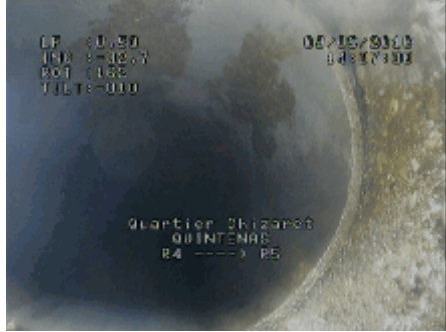
	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Chizaret QUINTENAS			

Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R4 → R5	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R4 ← R5	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28967.jpg  
 Vidéo:00:00:02





35,80 m



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28968.jpg/ML28969.jpg  
 Vidéo:00:02:25

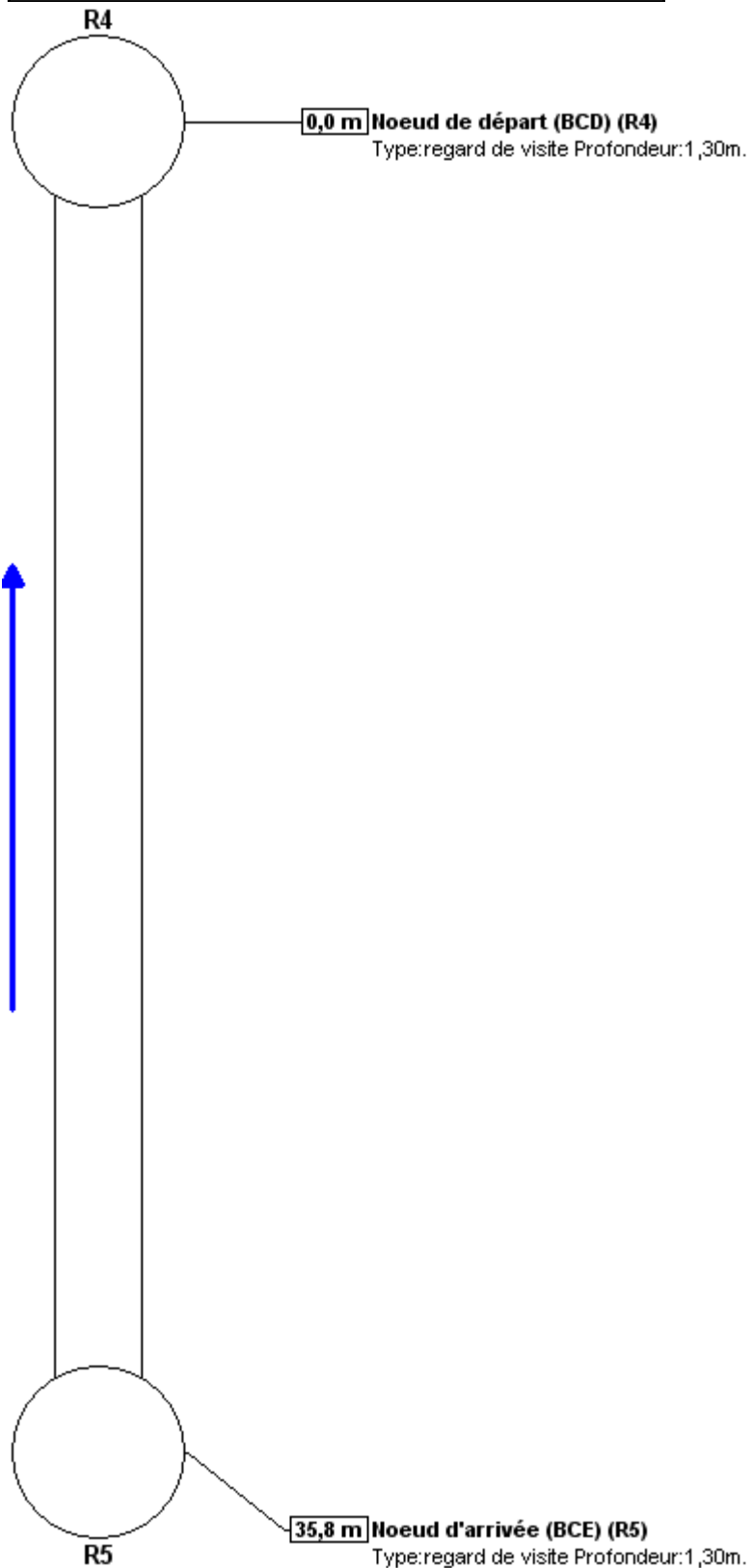






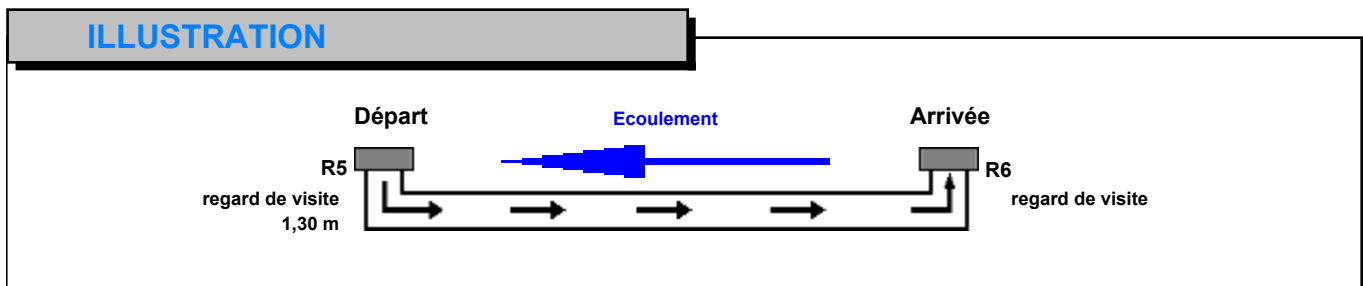


		<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>35,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4</b> → <b>R5</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>35,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4</b> ← <b>R5</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5 → R6</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5 ← R6</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15247.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection incomplète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>55,40</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>8</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>7</b></p>	<p style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></p> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>55,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5 → R6</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5 ← R6</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R5**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28973.jpg  
Vidéo:00:00:02

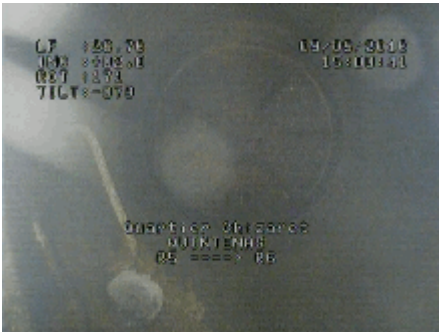


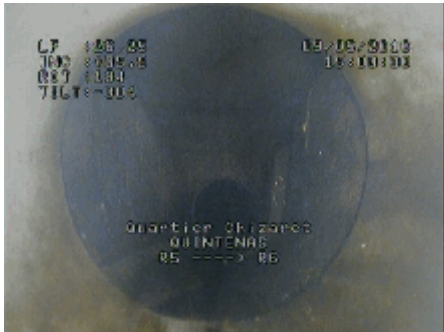



**26,70 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28974.jpg/ML28975.jpg  
Vidéo:00:02:06  
*Regard borgne lors de l'inspection*












**35,60 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28976.jpg/ML28977.jpg  
Vidéo:00:03:39  
*Regard borgne lors de l'inspection*







	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>55,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5 → R6</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>55,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5 ← R6</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**36,76 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28978.jpg  
Vidéo:00:03:53  
**Changement de diamètre en 160mm**



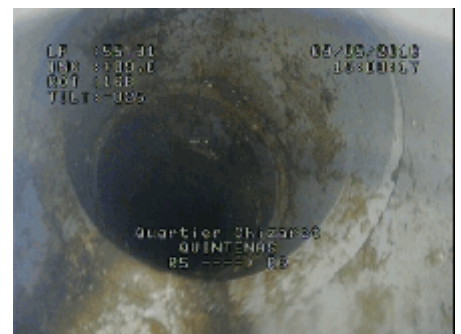
**55,31 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation verticale:vers le haut  
Photo:ML28979.jpg  
Vidéo:00:09:02  
**CoUDE vers le haut hors regard de visite**





**55,40 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28980.jpg  
Vidéo:00:09:10  
**Vue après le coude**

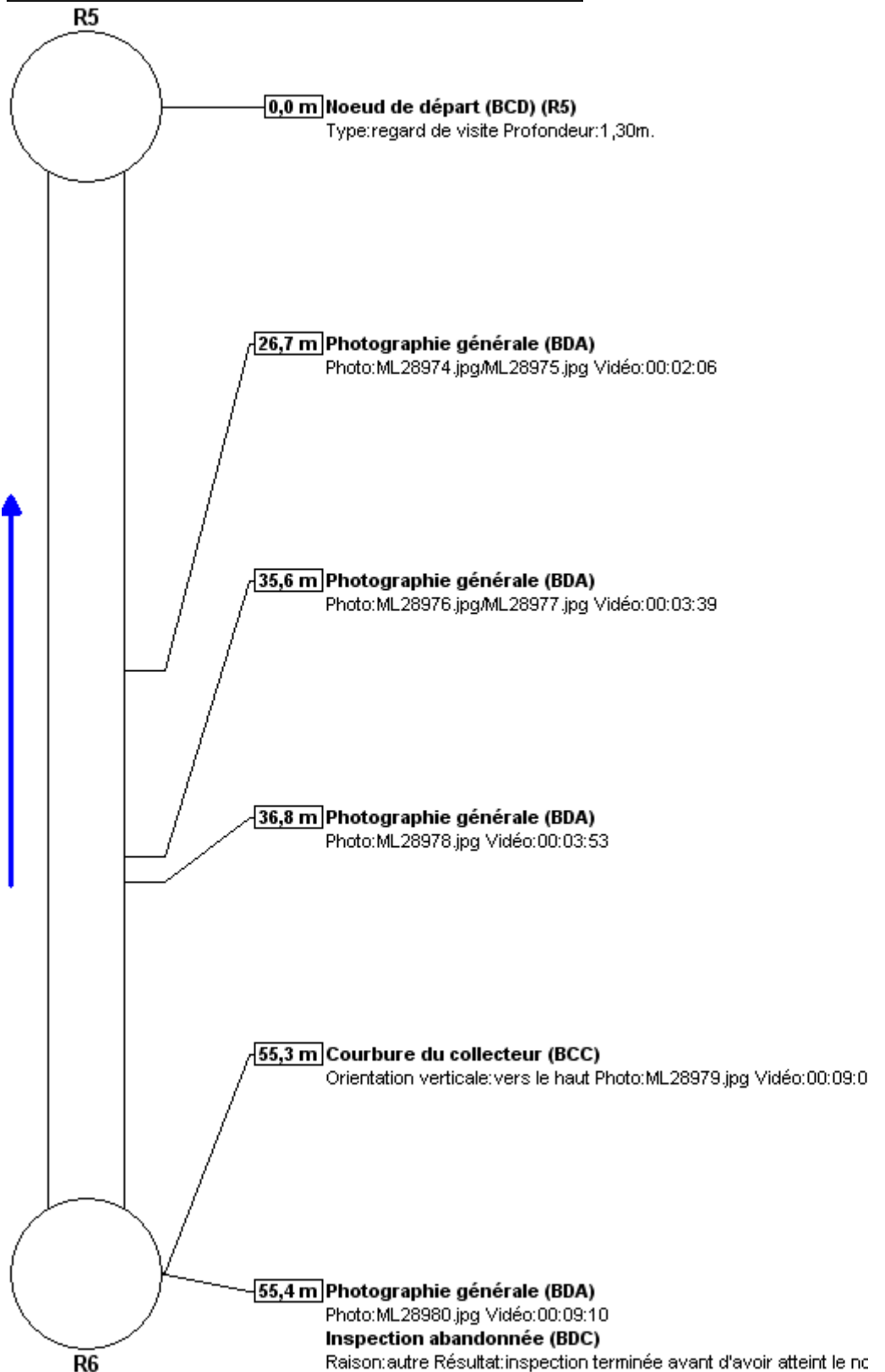




 **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

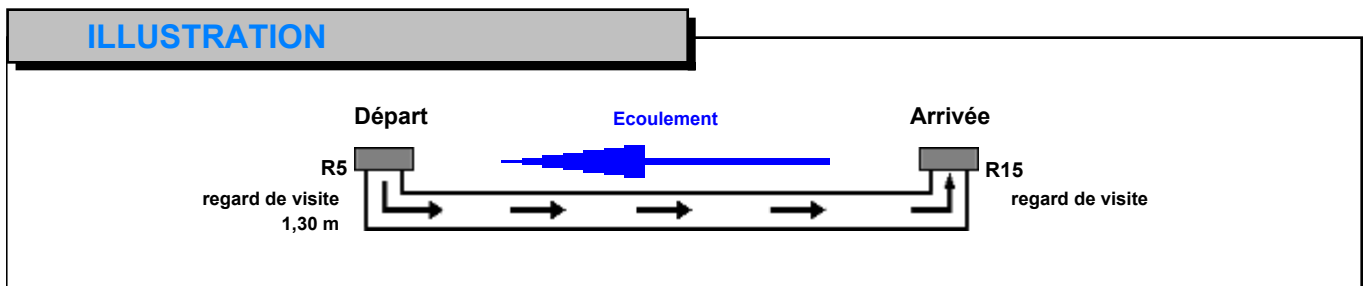
(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
Vidéo:00:09:11

		<b>TRONÇON 05</b> Quartier Chizaret QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>55,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5</b> → <b>R6</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>55,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5</b> ← <b>R6</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5</b> → <b>R15</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5</b> ← <b>R15</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES


Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15249.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>40,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Niveau d'eau</b></p>
---	---

	<h2>TRONÇON 06</h2> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5 → R15</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5 ← R15</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R5**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28984.jpg  
Vidéo:00:00:02





**19,28 m**  **(BDD) NIVEAU D'EAU**

(BDD) Niveau d'eau  
Eaux usées:troubles et colorées  
Niveau:10%  
Photo:ML28985.jpg  
Vidéo:00:01:18  
**Début du flache à 18.50 mètre, fin à 20 mètre, hauteur maxi 2 cm**







**40,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R15**

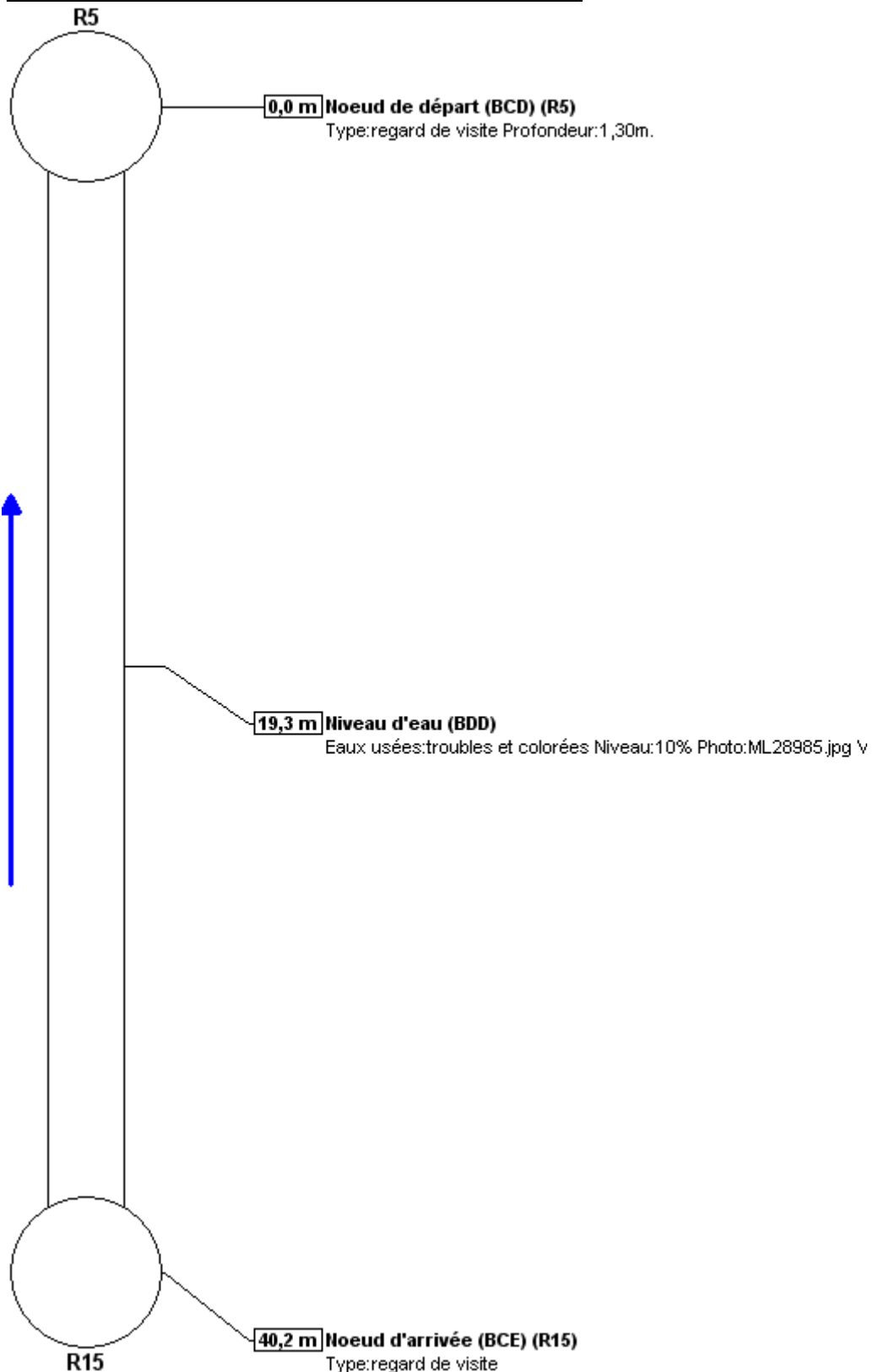
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28986.jpg/ML28987.jpg  
Vidéo:00:02:49





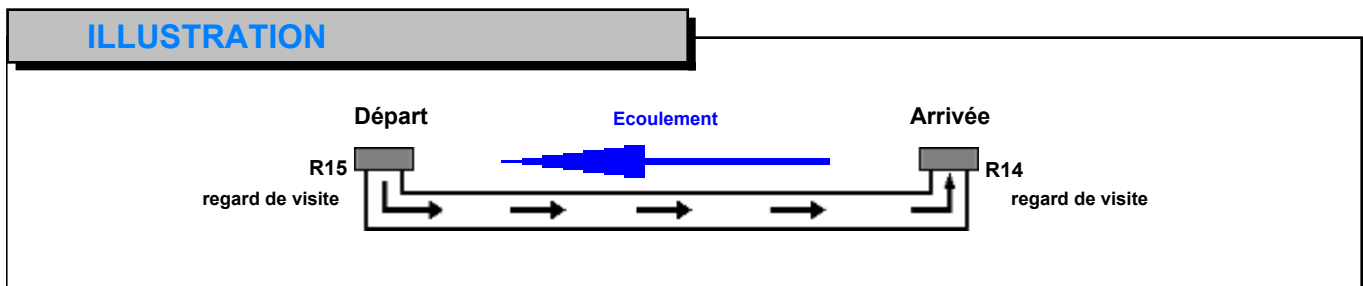



		<b>TRONÇON 06</b> Quartier Chizaret QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R5</b> → <b>R15</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R5</b> ← <b>R15</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 07</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>11,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R15</b> → <b>R14</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>11,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R15</b> ← <b>R14</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15250.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): 11,00</p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: Oui      Nb Photo(s): 3</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): 0      Inspecté: 0</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): 2</p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h3>TRONÇON 07</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Chizaret QUINTENAS			

Longueur: <b>11,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R15 → R14	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>11,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R15 ← R14	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m
R15

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML28988.jpg  
 Vidéo:00:00:01







11,00 m
R14



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28989.jpg/ML28990.jpg  
 Vidéo:00:00:54

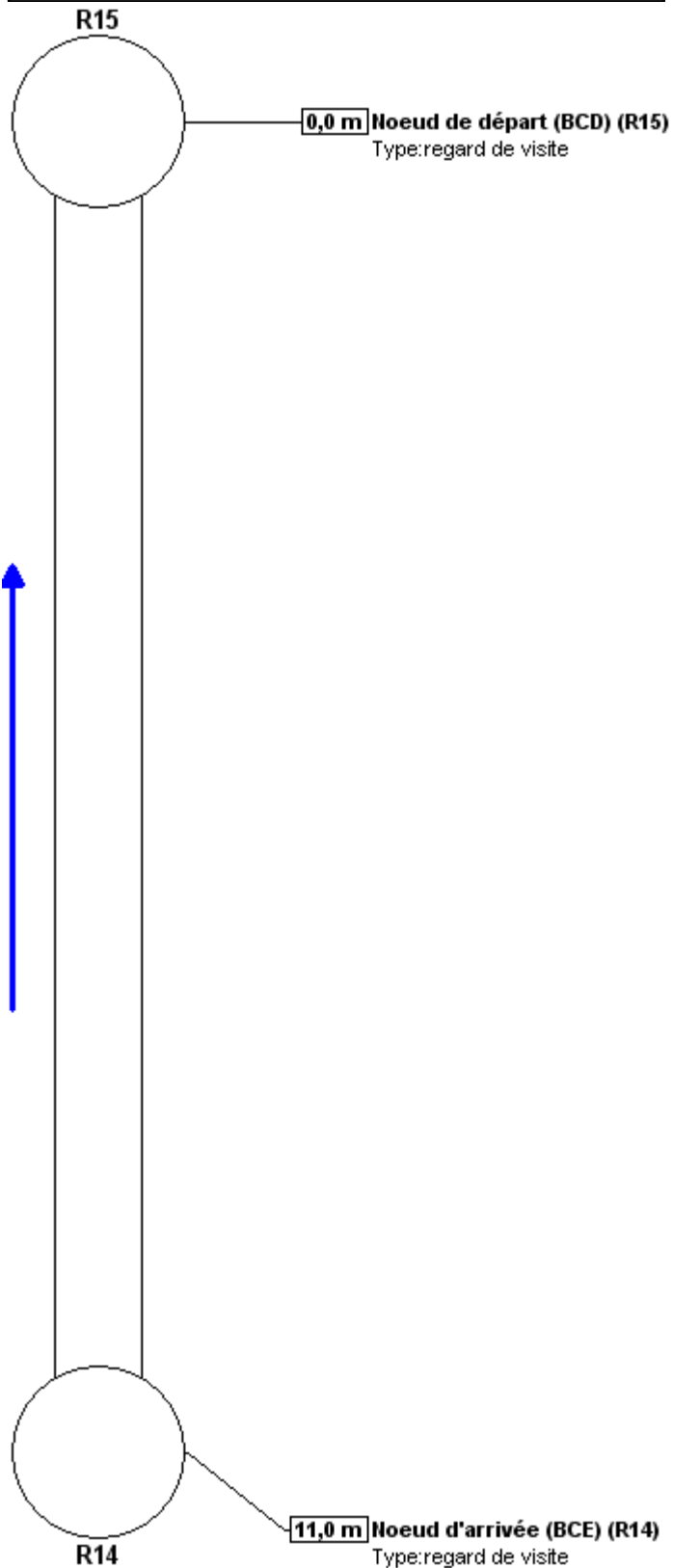






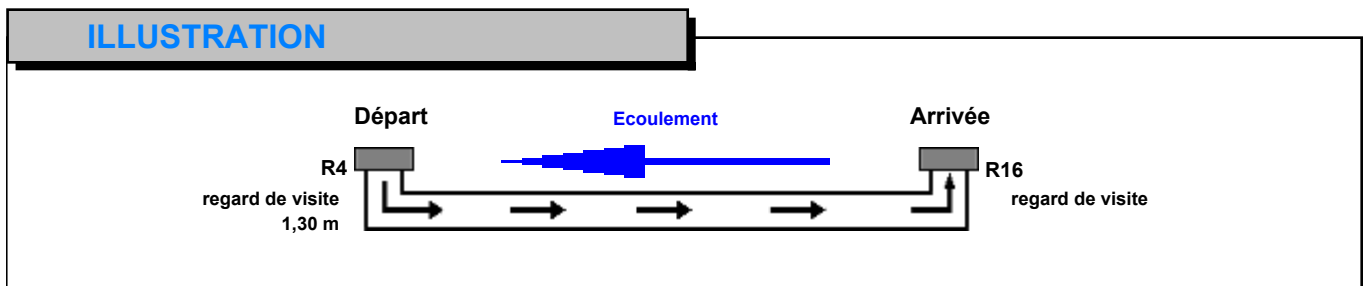


		<b>TRONÇON 07</b> Quartier Chizaret QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>11,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R15</b> → <b>R14</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>11,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R15</b> ← <b>R14</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 08</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4 → R16</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4 ← R16</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15243.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): 69,70</p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: Oui      Nb Photo(s): 4</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): 0      Inspecté: 0</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): 3</p>	<u>OBSERVATIONS</u> 1 Déformation
---	--------------------------------------

	<h2>TRONÇON 08</h2> <p>Quartier Chizaret QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>69,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R4 → R16</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R4 ← R16</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**


**R4**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28962.jpg  
Vidéo:00:00:01







**10,17 m**  **(BAA) DÉFORMATION**

**6H -> 8H** 


(BAA) Déformation  
Orientation:horizontale  
Réduction:5%  
Photo:ML28963.jpg  
Vidéo:00:00:46  
**Poinçonnement ponctuel**







**69,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R16**

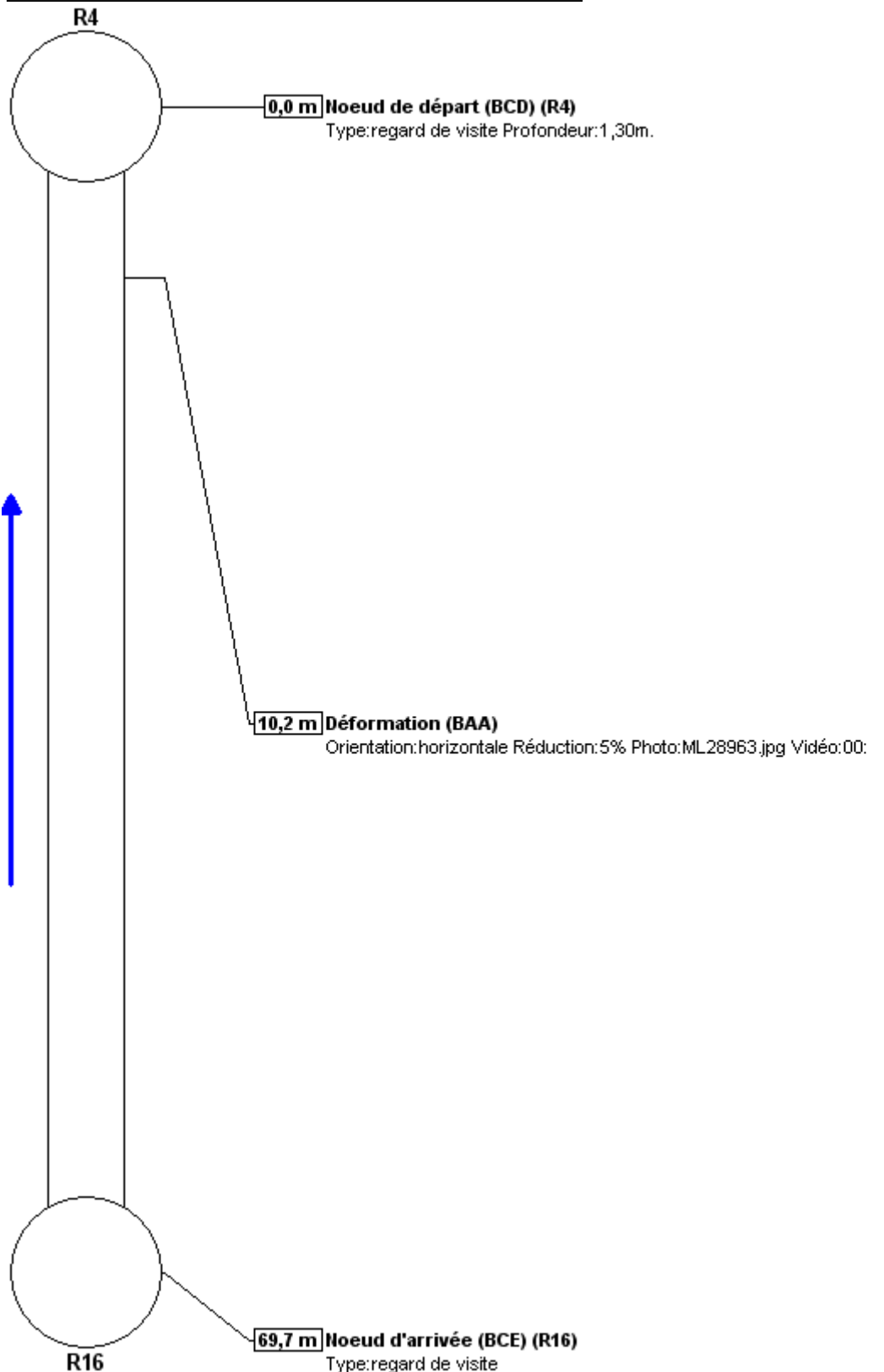
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28964.jpg/ML28965.jpg  
Vidéo:00:05:47





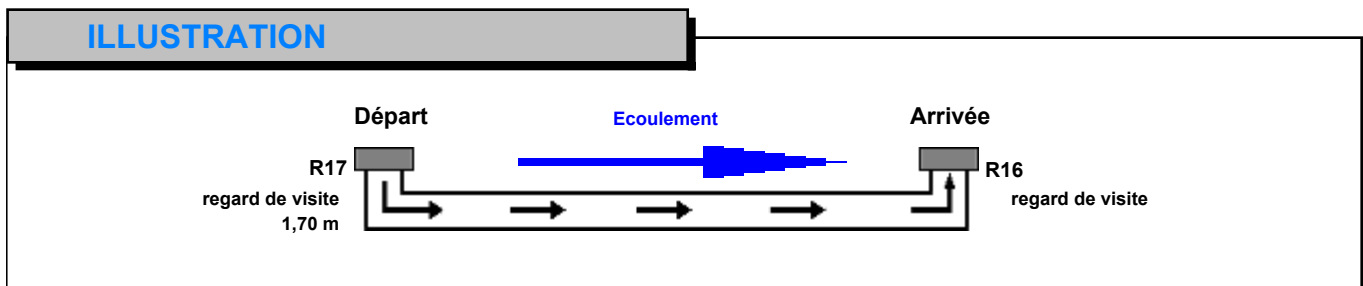



		<b>TRONÇON 08</b> Quartier Chizaret QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R4 → R16		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>69,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R4 ← R16		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 09</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Chizaret QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R17 → R16</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R17 → R16</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous l'accotement d'une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15252.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>39,40</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h3>TRONÇON 09</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>39,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R17 → R16	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R17 → R16	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m
R17

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,70m.  
 Photo:ML28993.jpg  
 Vidéo:00:00:01





39,40 m
R16



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28994.jpg/ML28995.jpg  
 Vidéo:00:02:41

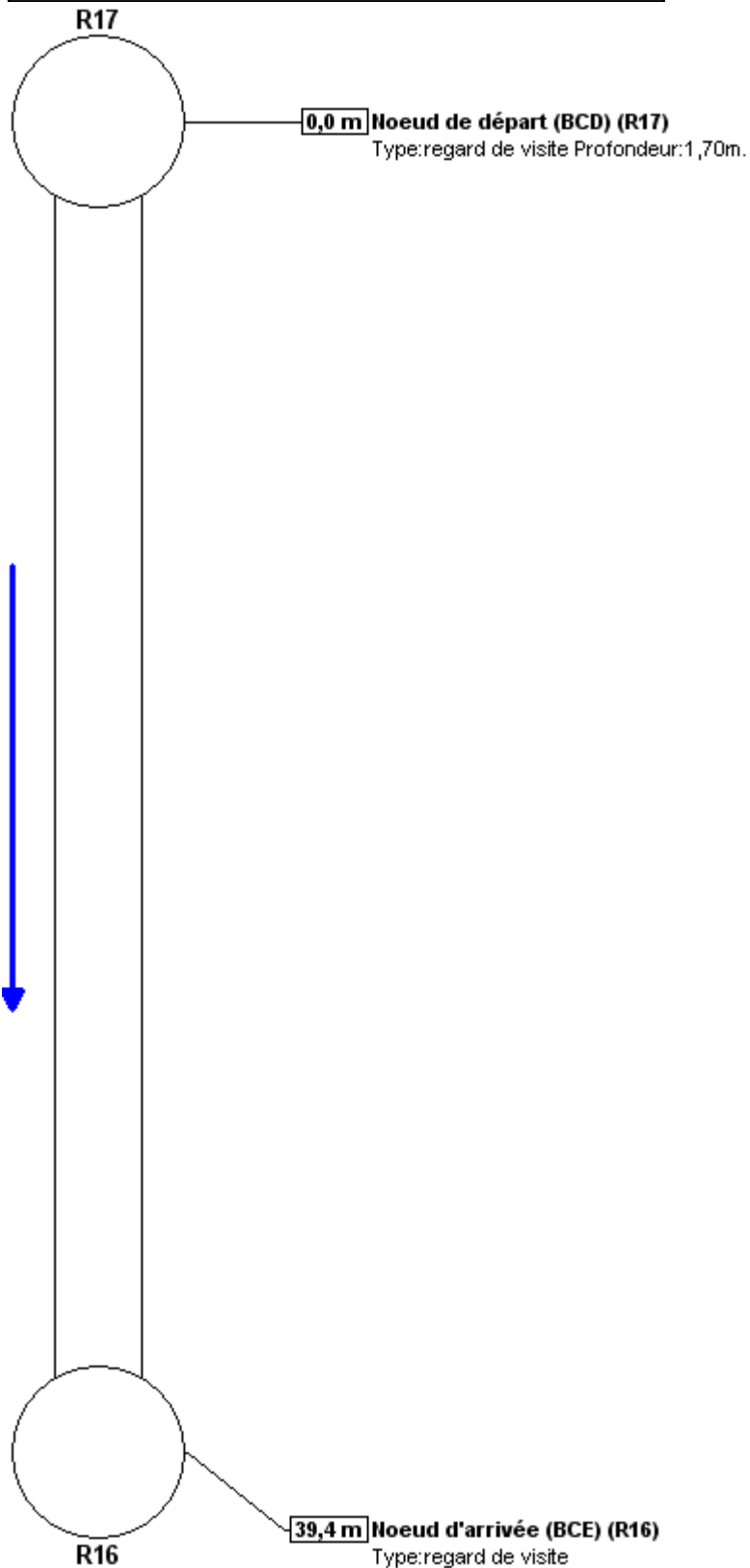






		<b>TRONÇON 09</b> Quartier Chizaret QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R17 → R16		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>39,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: R17 → R16		Matériau: <b>PVC</b>	





PROFIL D'INSPECTION





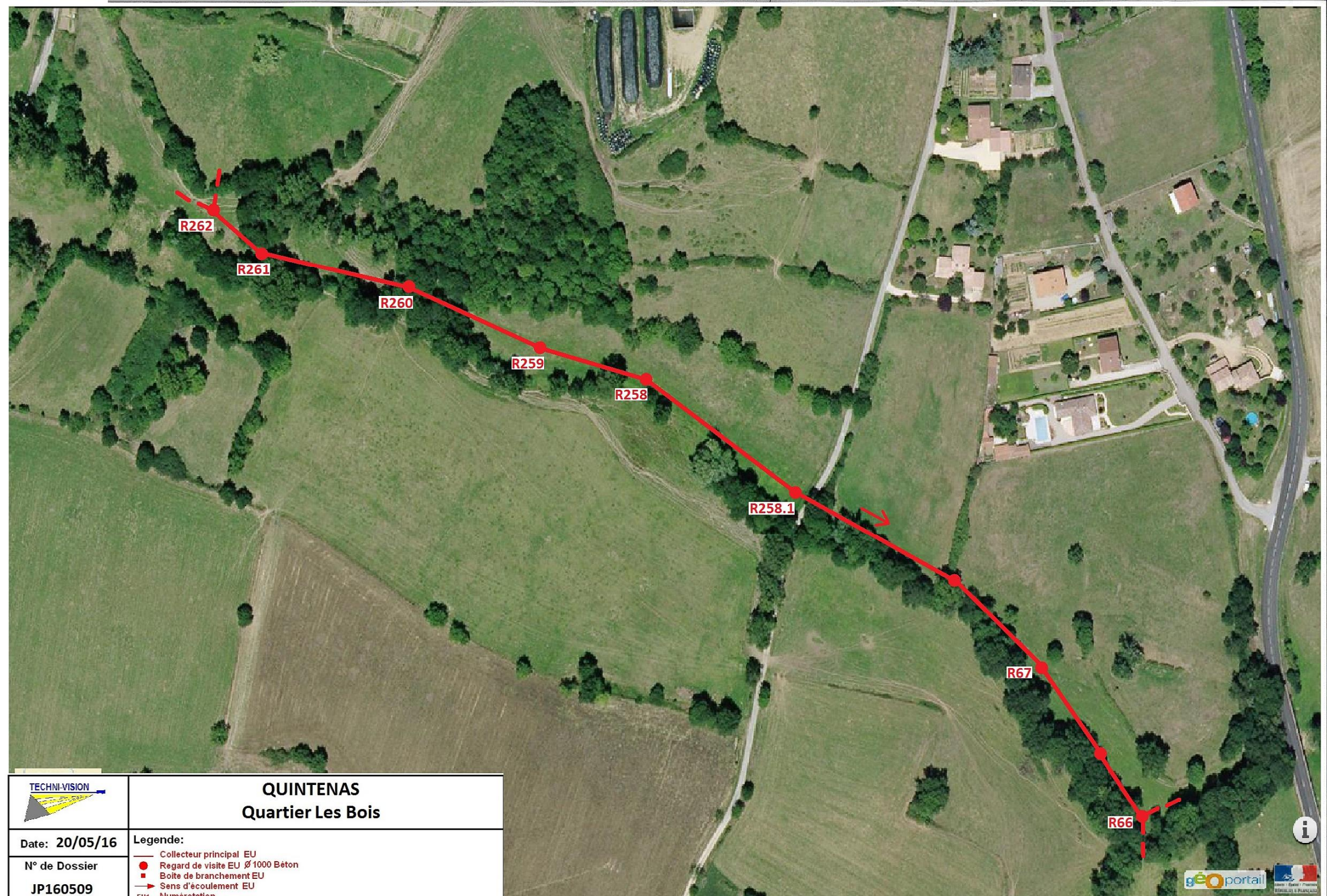
## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
2		<b>Déformation</b> La section transversale de la canalisation a été déformée par rapport à sa forme initiale. L'autorité responsable peut spécifier si ce code doit être utilisé uniquement pour les tuyaux flexibles ou pour tous les tuyaux que que soit leur matériau constitutif.
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau de la nappe phréatique par la paroi de la conduite ou par les assemblages ou défauts.
2		<b>Joint d'étanchéité apparent</b> Tout ou partie du matériau utilisé pour rendre étanche un assemblage entre deux conduites adjacentes fait saillie dans la canalisation.
3		<b>Niveau d'eau</b> Niveau des eaux usées au-dessus du radier du branchement ou du collecteur.
8		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	9
TRONÇON 03	.....	14
TRONÇON 04	.....	17
TRONÇON 05	.....	20
TRONÇON 06	.....	24
TRONÇON 07	.....	27
TRONÇON 08	.....	30
TRONÇON 09	.....	33



## QUINTENAS Quartier Les Bois

Date: 20/05/16

N° de Dossier  
JP160509

**Legende:**

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation

Rapport : QUINTENAS quartier les  
bois

Localisation : QUINTENAS

Date : 09/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R67->R66	109,50	109,50	200	Fonte	0		
TRONÇON 02 R258.1->R67	121,30	121,30	200	Fonte	1		
TRONÇON 03 R258->R258.1	79,60	79,60	200	Fonte	1		
TRONÇON 04 R258->R259	64,30	64,30	200	Fonte	0		
TRONÇON 05 R259->R260	64,70	64,70	200	Fonte	0		
TRONÇON 06 R261->R260	78,60	78,60	200	Fonte	0		
TRONÇON 07 R262->R261	31,60	31,60	200	Fonte	0		





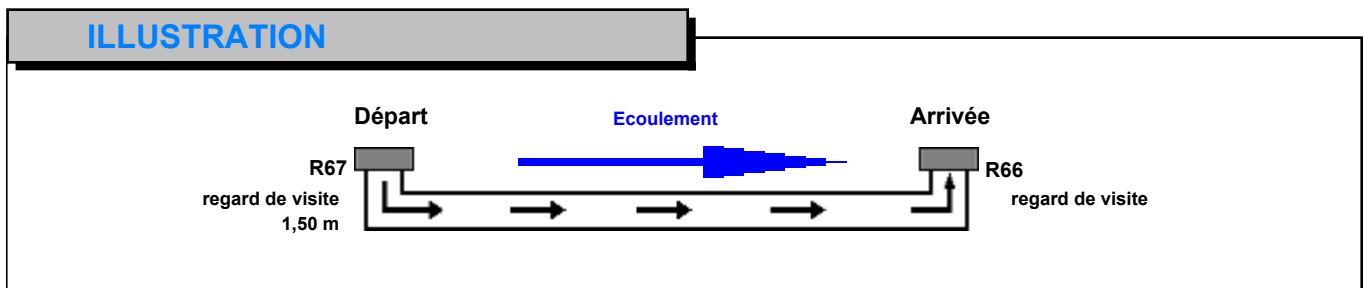
**SECTION 01**

Quartier Les Bois  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 01</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>109,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R67</b> → <b>R66</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>109,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R67</b> → <b>R66</b>		Matériau: <b>Fonte</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	Fonte

### INSPECTION


Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15242.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>109,50</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---


	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

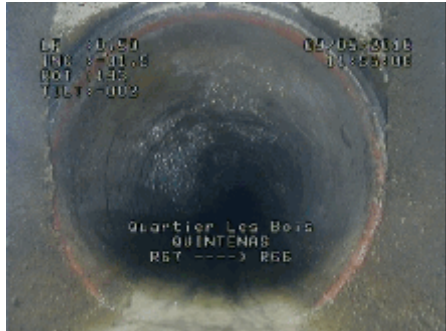
Longueur: <b>109,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R67</b> → <b>R66</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>109,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R67</b> → <b>R66</b>	Matériau: <b>Fonte</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R67**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28957.jpg  
 Vidéo:00:00:02







**54,80 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML28958.jpg/ML28959.jpg  
 Vidéo:00:03:22  
*Regard borgne lors de l'inspection*







**109,50 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R66**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28960.jpg/ML28961.jpg  
 Vidéo:00:07:04

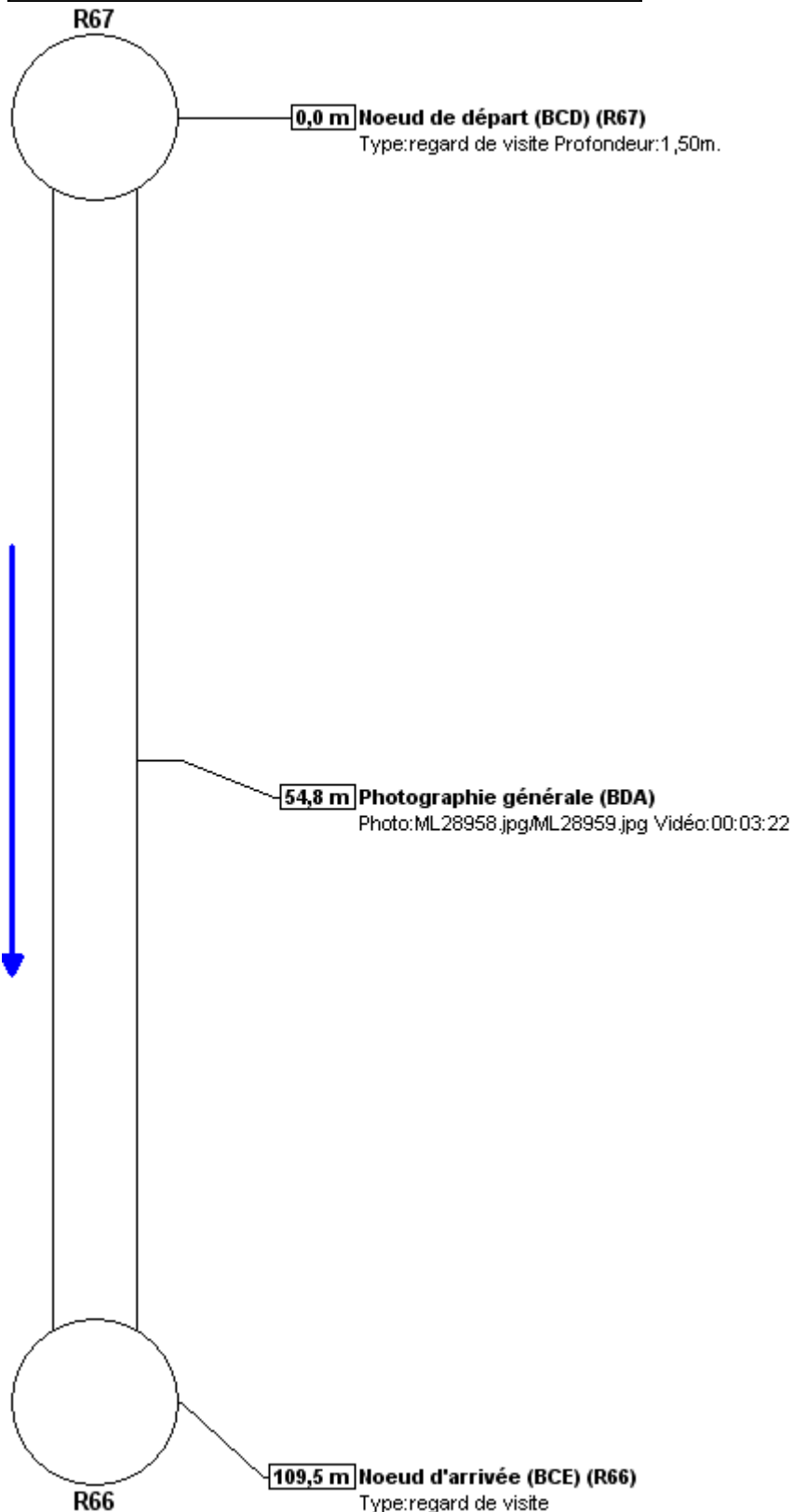






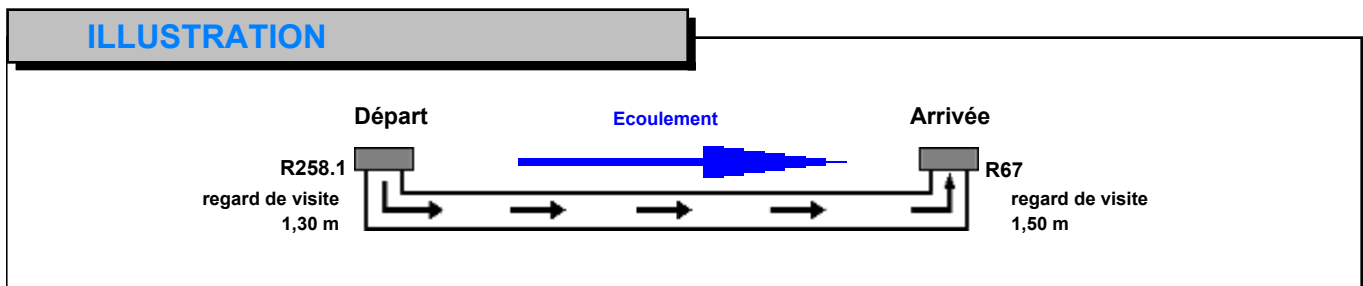


		<b>TRONÇON 01</b> Quartier Les Bois QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>109,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R67</b> → <b>R66</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>109,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R67</b> → <b>R66</b>		Matériau: <b>Fonte</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>121,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258.1 → R67</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>121,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258.1 → R67</b>		Matériau: <b>Fonte</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	non nettoyé avant inspection	Matériau:	Fonte

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15237.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>121,30</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>8</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>5</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Branchement pénétrant</b></p>
--	--



**TRONÇON 02**



Quartier Les Bois  
QUINTENAS

Usage:  
**eaux usées**

Longueur: <b>121,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258.1 → R67</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>121,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258.1 → R67</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

0,00 m



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R258.1**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28939.jpg  
Vidéo:00:00:02



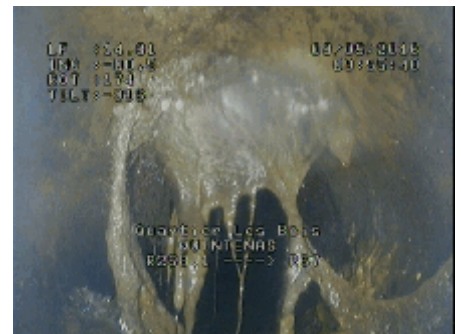
14,81 m



**(BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT**

(BAG) Branchement pénétrant  
Photo:ML28940.jpg  
Vidéo:00:01:04

12H



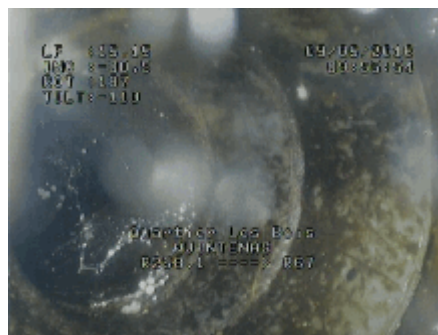
**B01**





**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28941.jpg/ML28942.jpg  
Vidéo:00:01:18

12H





	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>121,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258.1 → R67</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>121,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258.1 → R67</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

**84,20 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE** 



(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML28943.jpg/ML28944.jpg  
 Vidéo:00:05:57  
*Regard borgne lors de l'inspection*

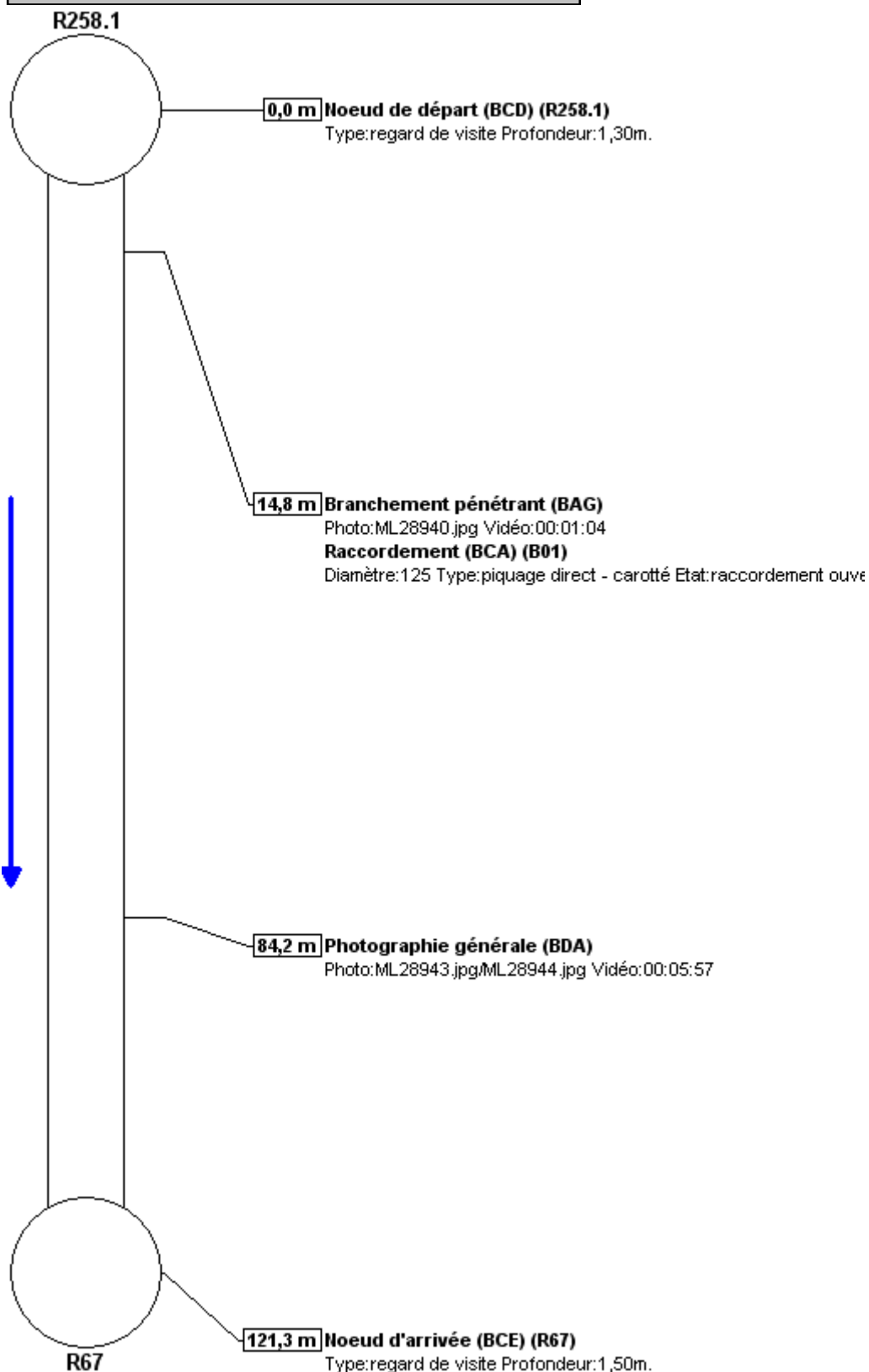
**121,30 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE** 



**R67** (BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28945.jpg/ML28946.jpg  
 Vidéo:00:08:32

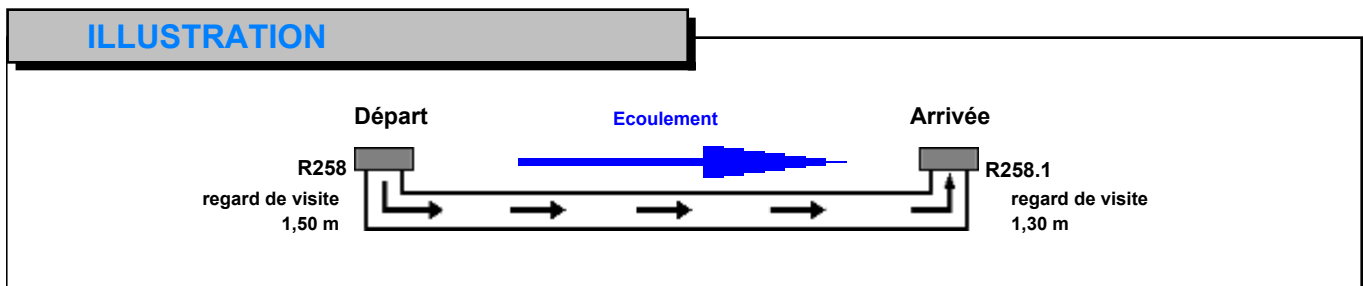



		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>121,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258.1</b> → <b>R67</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>121,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258.1</b> → <b>R67</b>		Matériau: <b>Fonte</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 03</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>79,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258 → R258.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>79,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258 → R258.1</b>	Matériau: <b>Fonte</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15236.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>79,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 0;">1 Infiltration</p>
---	--


	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Quartier Les Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

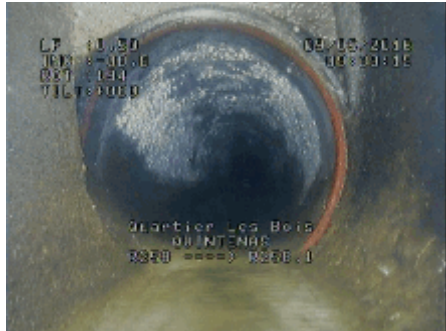
Longueur: <b>79,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258 → R258.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>79,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258 → R258.1</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R258**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,50m.  
Photo:ML28935.jpg  
Vidéo:00:00:01





**0,50 m**  **(DBF) INFILTRATION**

(DBF) Infiltration  
Type:suintement  
Processus:par la paroi  
Photo:ML28936.jpg  
Vidéo:00:00:09





**79,60 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R258.1**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28937.jpg/ML28938.jpg  
Vidéo:00:05:47

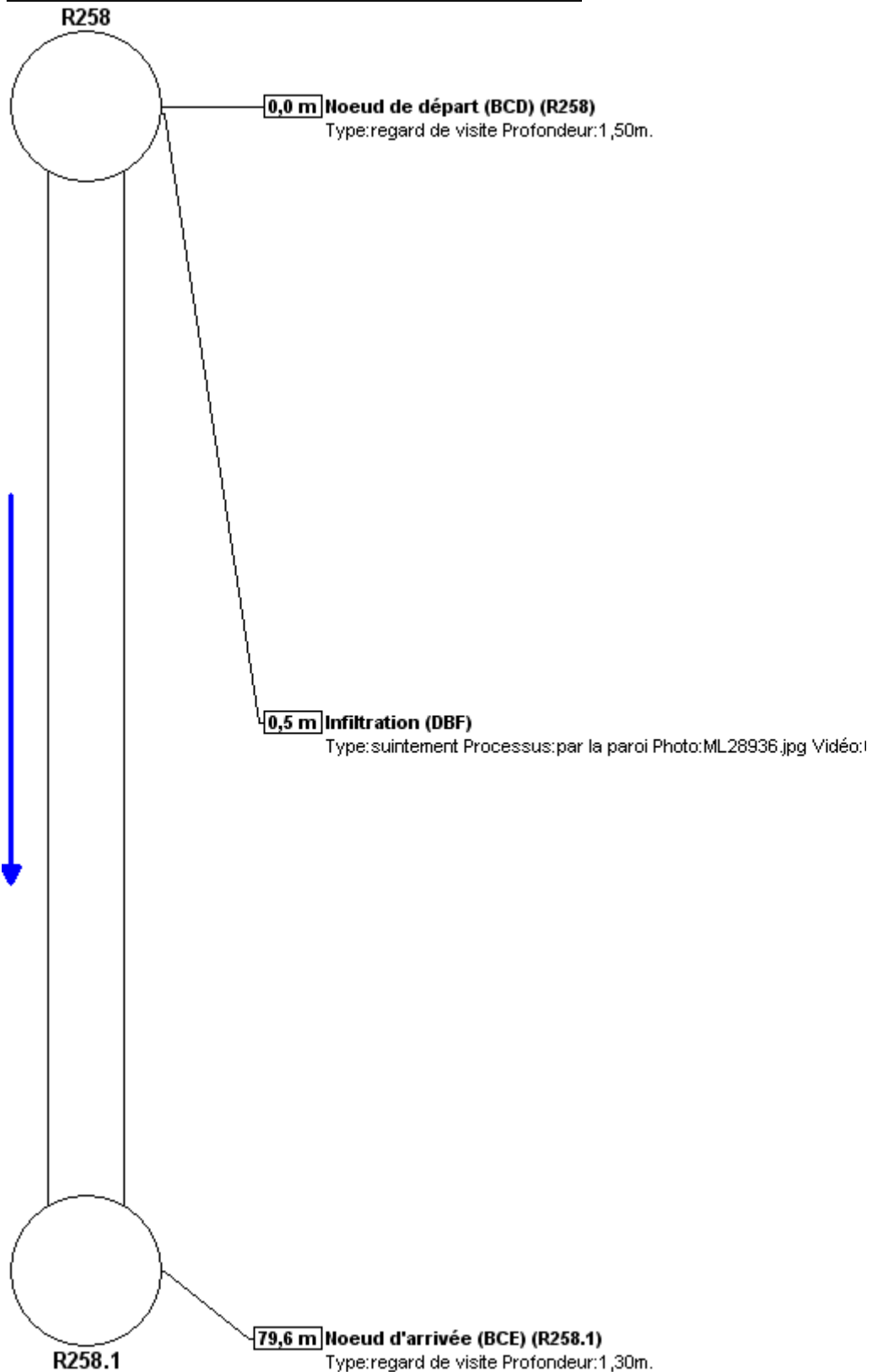






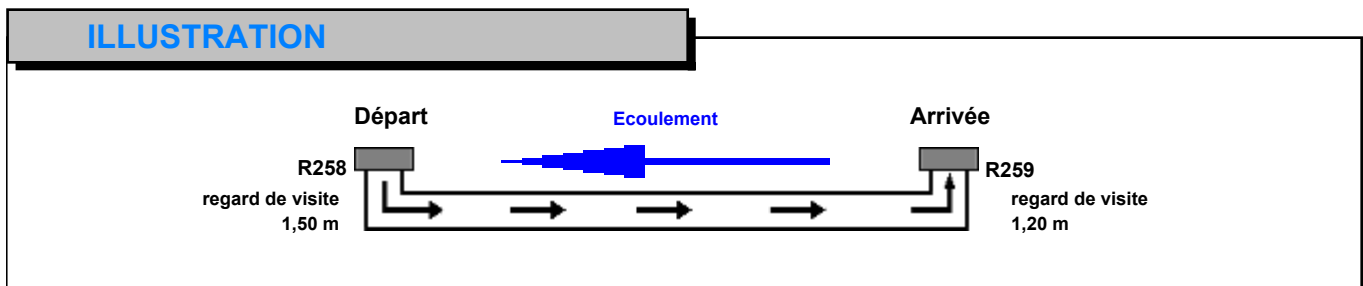


		<b>TRONÇON 03</b> Quartier Les Bois QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>79,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258</b> → <b>R258.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>79,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258</b> → <b>R258.1</b>		Matériau: <b>Fonte</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 04</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>64,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258</b> → <b>R259</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>64,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258</b> ← <b>R259</b>	Matériau: <b>Fonte</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15235.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	


### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>64,30</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------


Longueur: <b>64,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258 → R259</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>64,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258 ← R259</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

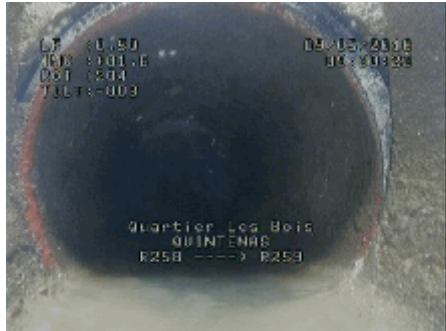
0,00 m


**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R258

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28932.jpg  
 Vidéo:00:00:02





64,30 m


**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R259

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,20m.  
 Photo:ML28933.jpg/ML28934.jpg  
 Vidéo:00:05:50

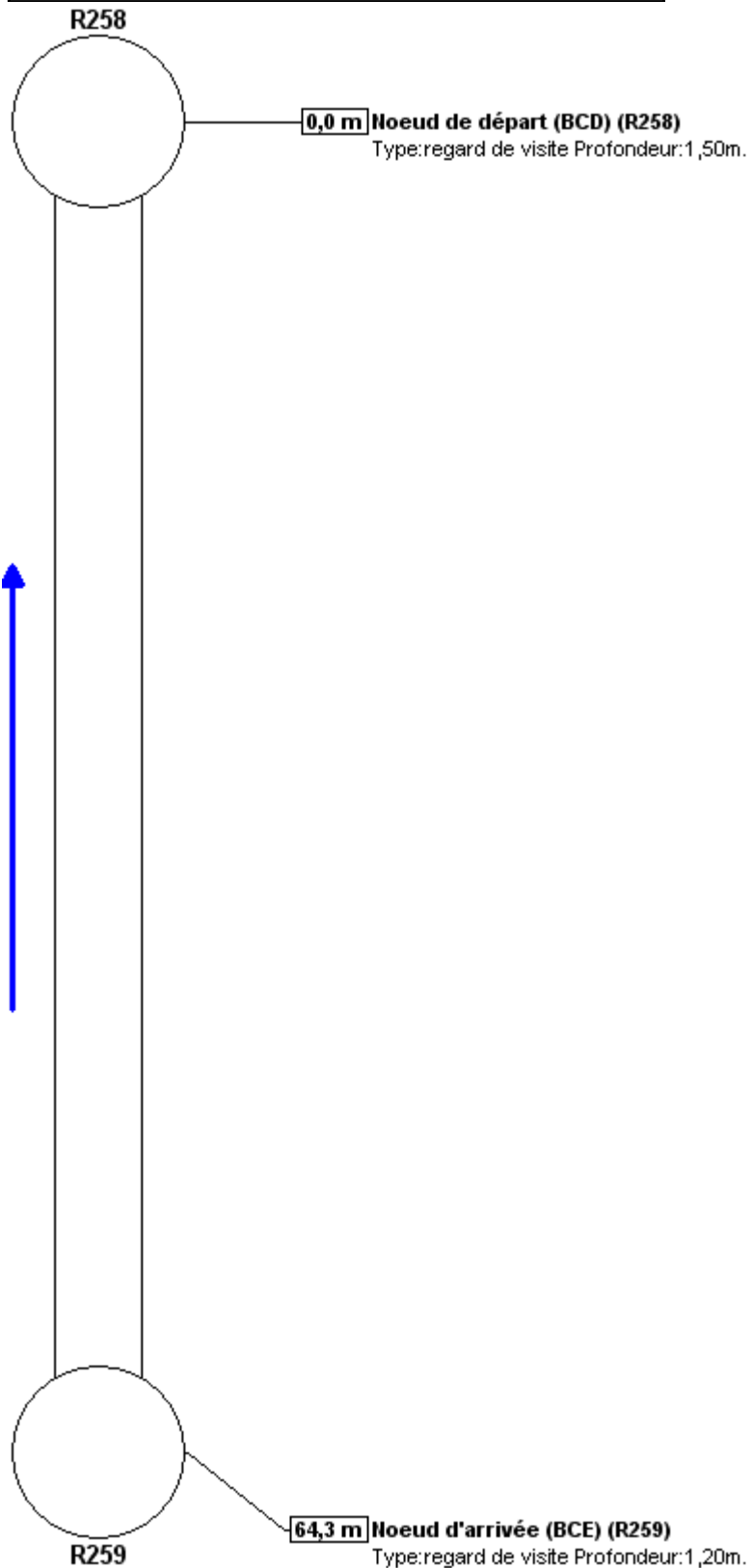






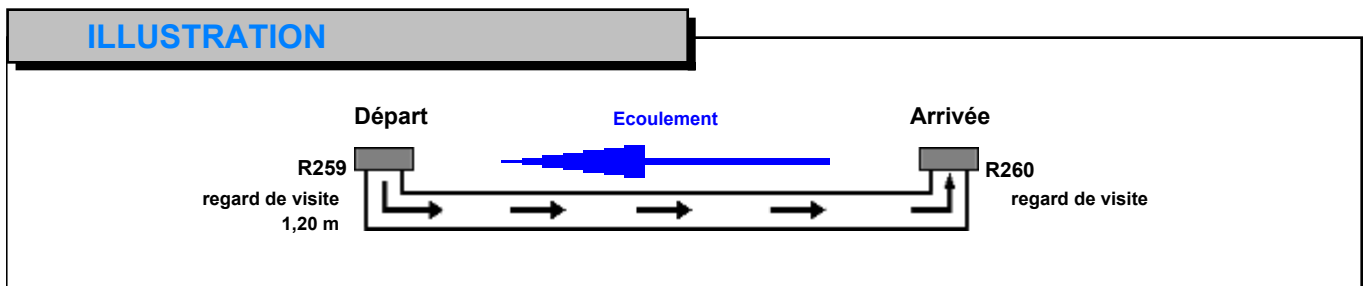


		<b>TRONÇON 04</b> Quartier Les Bois QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>64,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R258</b> → <b>R259</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>64,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R258</b> ← <b>R259</b>		Matériau: <b>Fonte</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>64,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R259</b> → <b>R260</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>64,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R259</b> ← <b>R260</b>		Matériau: <b>Fonte</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15238.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>64,70</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--


	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>64,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R259 → R260</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>64,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R259 ← R260</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

0,00 m
R259

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,20m.  
 Photo:ML28947.jpg  
 Vidéo:00:00:01





64,70 m
R260



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28948.jpg/ML28949.jpg  
 Vidéo:00:05:45

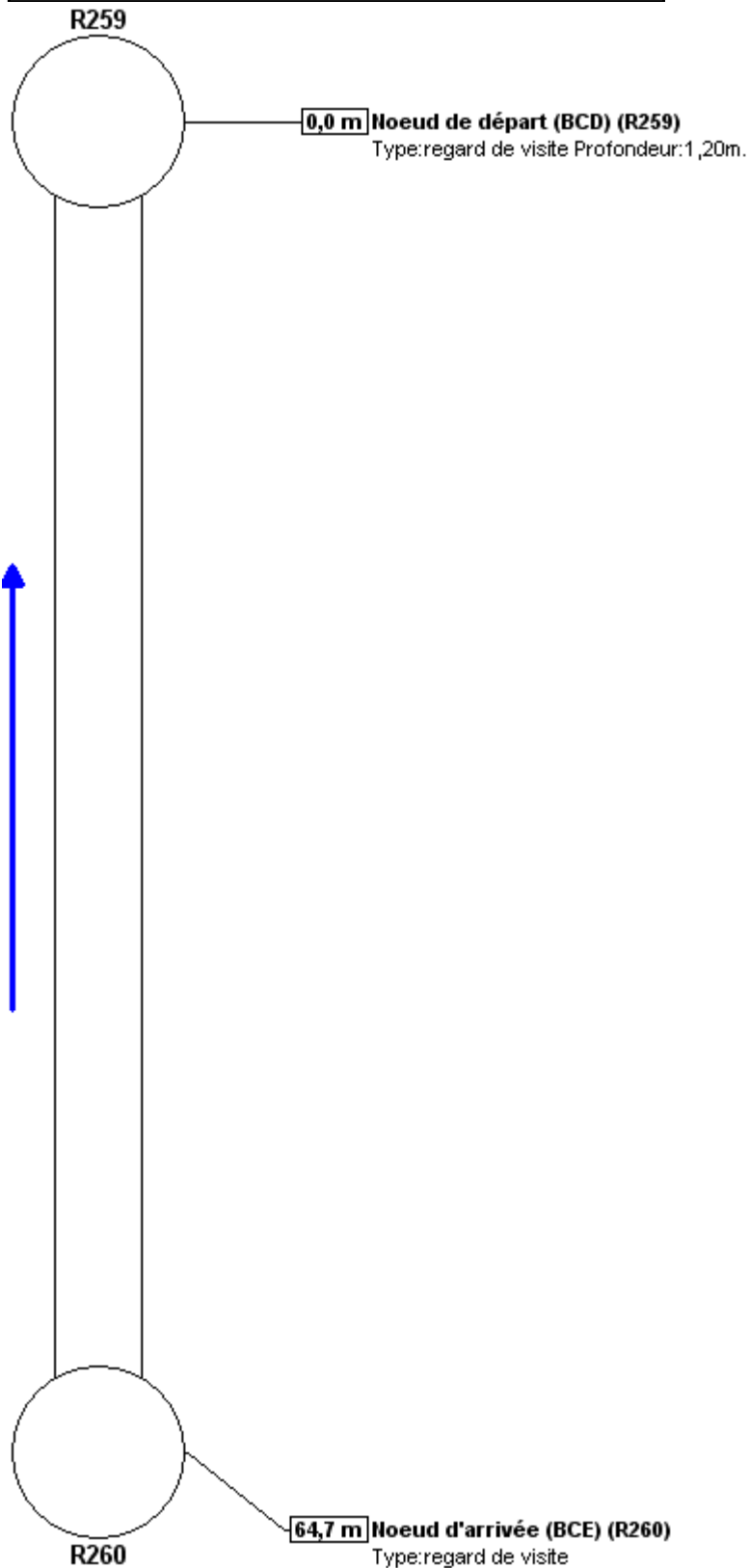






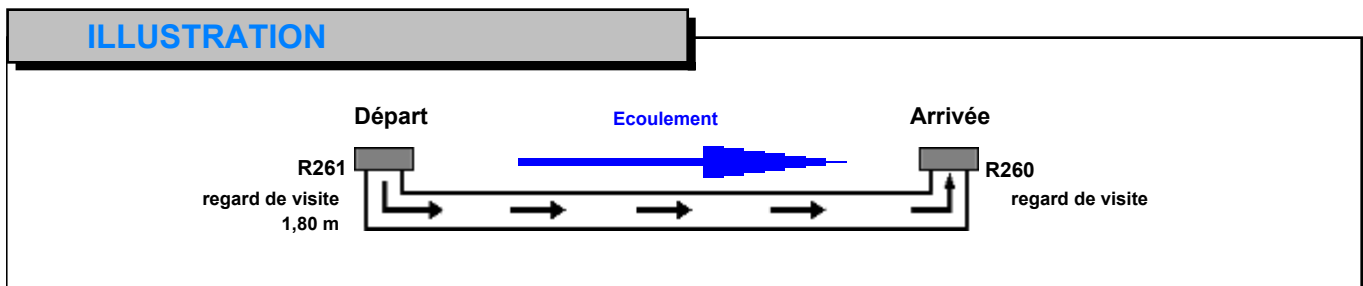


		<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>64,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R259</b> → <b>R260</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>64,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R259</b> ← <b>R260</b>		Matériau: <b>Fonte</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>78,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R261</b> → <b>R260</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>78,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R261</b> → <b>R260</b>		Matériau: <b>Fonte</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15239.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>78,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

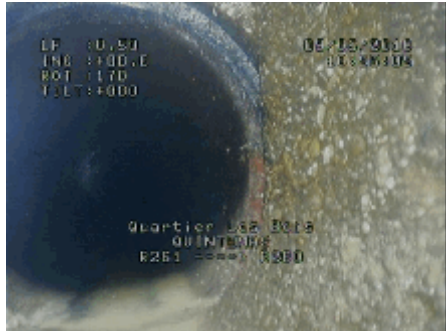
	<h3>TRONÇON 06</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>78,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R261 → R260</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>78,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R261 → R260</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

0,00 m
R261

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,80m.  
 Photo:ML28950.jpg  
 Vidéo:00:00:03





78,60 m
R260



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28951.jpg/ML28952.jpg  
 Vidéo:00:05:17

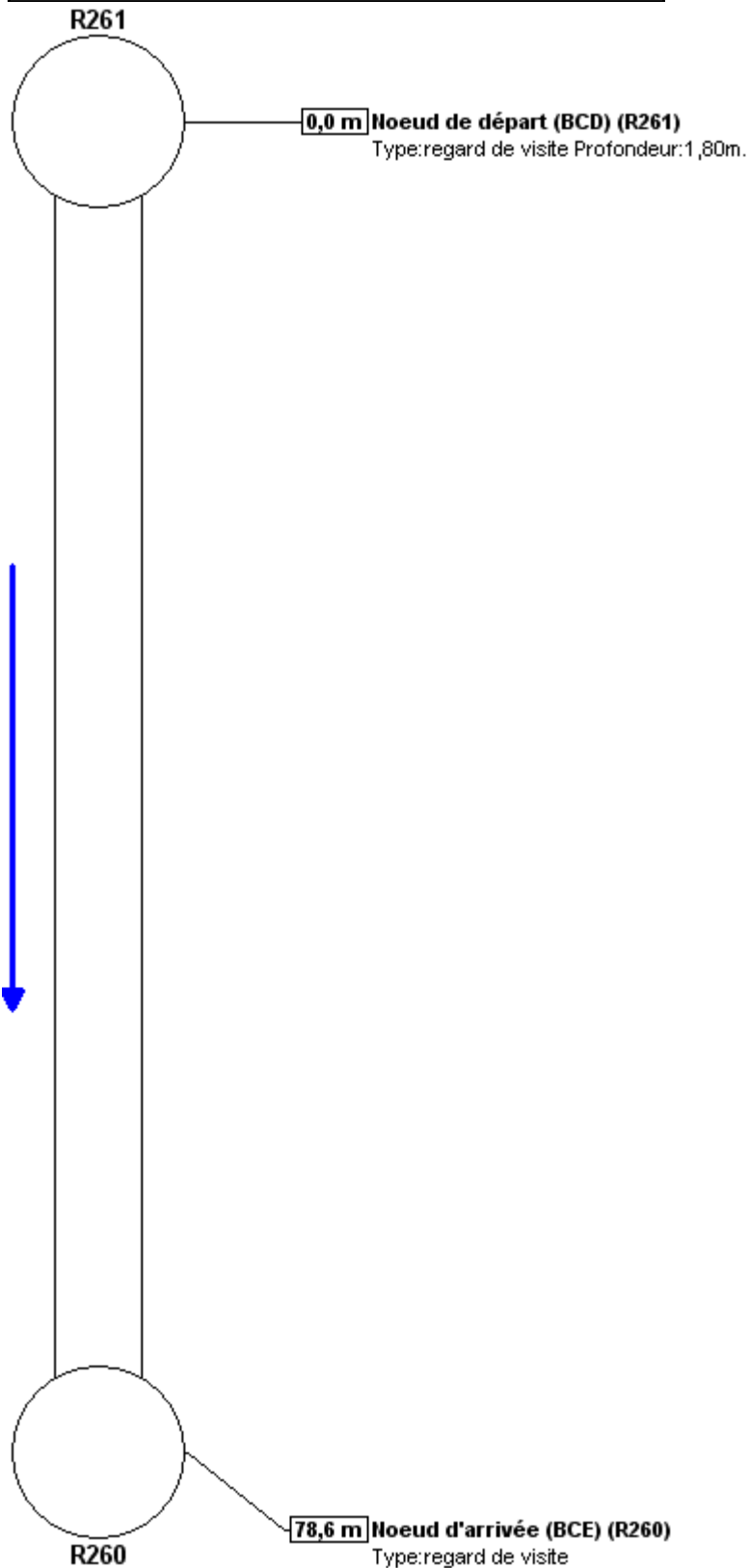






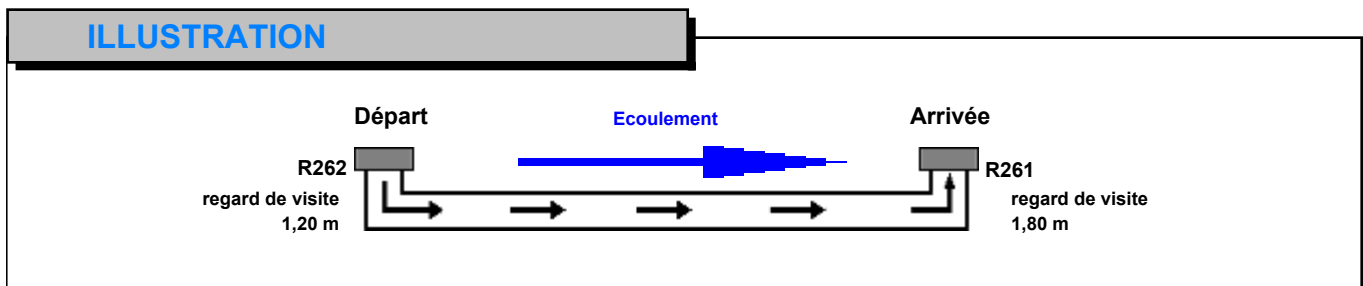


		<b>TRONÇON 06</b> Quartier Les Bois QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>78,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R261</b> → <b>R260</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>78,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R261</b> → <b>R260</b>		Matériau: <b>Fonte</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 07</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Les Bois QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>31,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R262</b> → <b>R261</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>31,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R262</b> → <b>R261</b>	Matériau: <b>Fonte</b>	



### CARACTÉRISTIQUES


Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>non nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15241.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>31,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 07</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>31,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R262 → R261</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>31,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R262 → R261</b>	Matériau: <b>Fonte</b>

0,00 m

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R262

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,20m.  
 Photo:ML28954.jpg  
 Vidéo:00:00:01





31,60 m

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R261

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,80m.  
 Photo:ML28955.jpg/ML28956.jpg  
 Vidéo:00:01:54

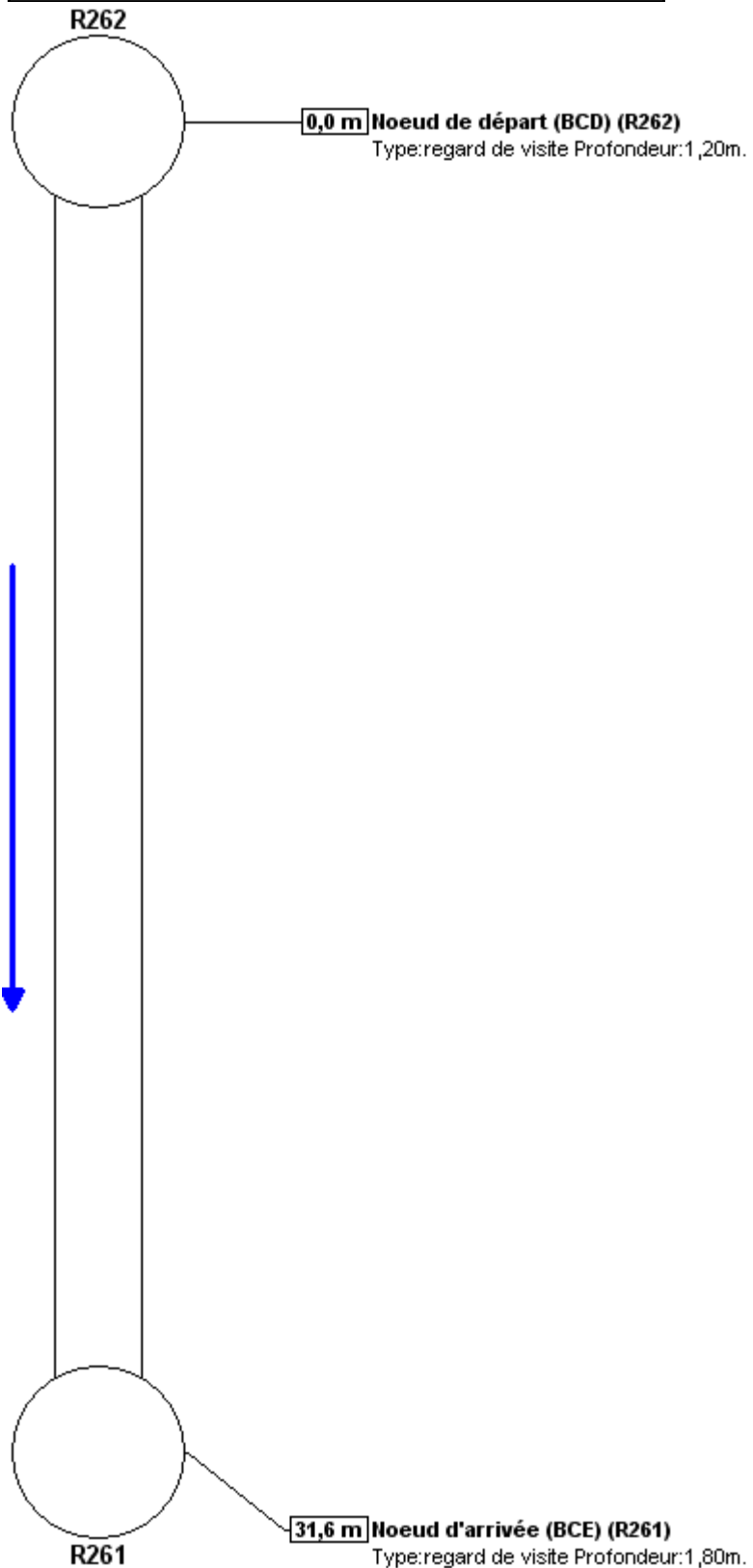






		<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Quartier Les Bois QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>31,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R262</b> → <b>R261</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>31,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R262</b> → <b>R261</b>		Matériau: <b>Fonte</b>		



PROFIL D'INSPECTION





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Branchement pénétrant</b> Une conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation, obstruant ainsi partiellement la section transversale. Lorsque ce code est employé, le code de raccordement BCA doit également être utilisé.
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau par la paroi du regard de visite ou de la chambre d'inspection ou par les assemblages ou les défauts dans la paroi, la banquette ou la cunette du regard de visite ou de la chambre d'inspection.
<b>2</b>		

# SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	12
TRONÇON 04	.....	15
TRONÇON 05	.....	18
TRONÇON 06	.....	21
TRONÇON 07	.....	24

# QUINTENAS

## Quartier Montjoux

Date: 31/05/16

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU  $\varnothing$  1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- ➔ Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation

N° de Dossier

JP160509



Rapport : QUINTENAS quartier  
montjou

Localisation : QUINTENAS

Date : 17/05/2016



Dossier N°JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>03/06/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

### ENTREPRISE

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74  
Email : technivision.assainissement@orange.fr

### CLIENT

SYNDICAT DES TROIS RIVIERES  
Château de la Lombardière  
BP 8  
07430 DAVEZIEUX

Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58  
Email : contact@3rivieres.fr

### MAITRE D'OEUVRE

NALDEO  
Ingénierie & Conseil  
Agence DROMARDECHE  
4 Rue Mongolfier  
07200 AUBENAS

Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16  
Email : agence.aubenas@naldeo.com

### MAITRE D'OUVRAGE

### INSPECTION

#### SITE:

**Quartier Montjou  
QUINTENAS**

#### OBJECTIF:

**inspection de routine de l'état**

#### MOYENS:

Inspecteur:      **LABEAUME Mickaël**  
Assistant:        **VANACKER Franck**  
Matériel:        **Camera rotative DTR65**

#### STOCKAGE VIDÉO:

Support:         **DVD de données**  
Référence:

### RÉSULTAT

Total Linéaire Inspecté (m) : **758.0**  
Total Linéaire réseau (m) : **758.0**  
Nb Section(s) : **1**  
Nb Tronçon(s) : **15**                      Inspecté(s) : **15**  
Nb Branchements(s) : **9**                      Inspecté(s) : **0**  
Nb Photo(s) : **83**

#### COMMENTAIRE:

### OBSERVATIONS

**1 Branchement pénétrant - 3 Déformations - 1 Fissure - 1 Infiltration - 1 Joint d'étanchéité apparent**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R414->R414.1	32,60	32,60	160	PVC	0		
TRONÇON 02 R413->R414	40,10	40,10	160	PVC	1		
TRONÇON 03 R413->R409	41,30	41,30	200	PVC	2		
TRONÇON 04 R409->R410	46,20	46,20	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R411->R410	41,60	41,60	200	PVC	1		
TRONÇON 06 R412->R411	32,00	32,00	200	PVC	0		
TRONÇON 07 R404->R409	31,10	31,10	200	PVC	0		
TRONÇON 08 R404->R403	63,10	63,10	200	PVC	0		
TRONÇON 09 R403->R427	59,00	59,00	200	PVC	1		
TRONÇON 10 R428->R427	125,50	125,50	200	PVC	2		
TRONÇON 11 R403->R415	77,30	77,30	200	PVC	0		
TRONÇON 12 R416->R415	52,50	52,50	200	PVC	0		
TRONÇON 13 R417->R416	90,20	90,20	200	PVC	0		
TRONÇON 14 R417->R419	18,30	18,30	200	PVC	0		
TRONÇON 15 R418->R419	7,20	7,20	200	PVC	0		





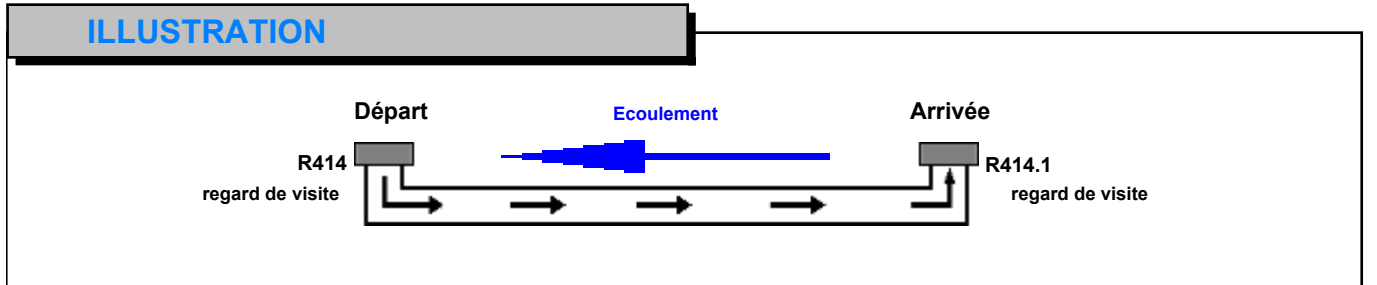
**SECTION 01**

Quartier Montjoux  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 01</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>32,60</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R414 → R414.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R414 ← R414.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15291.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>32,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---

	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Montjoux QUINTENAS			

Longueur: <b>32,60</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R414</b> → <b>R414.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R414</b> ← <b>R414.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

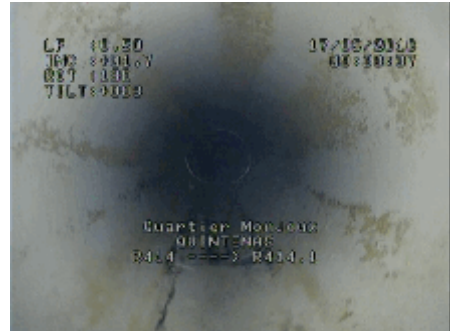
R414



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29216.jpg  
 Vidéo:00:00:01





32,60 m

R414.1





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29217.jpg/ML29218.jpg  
 Vidéo:00:03:49

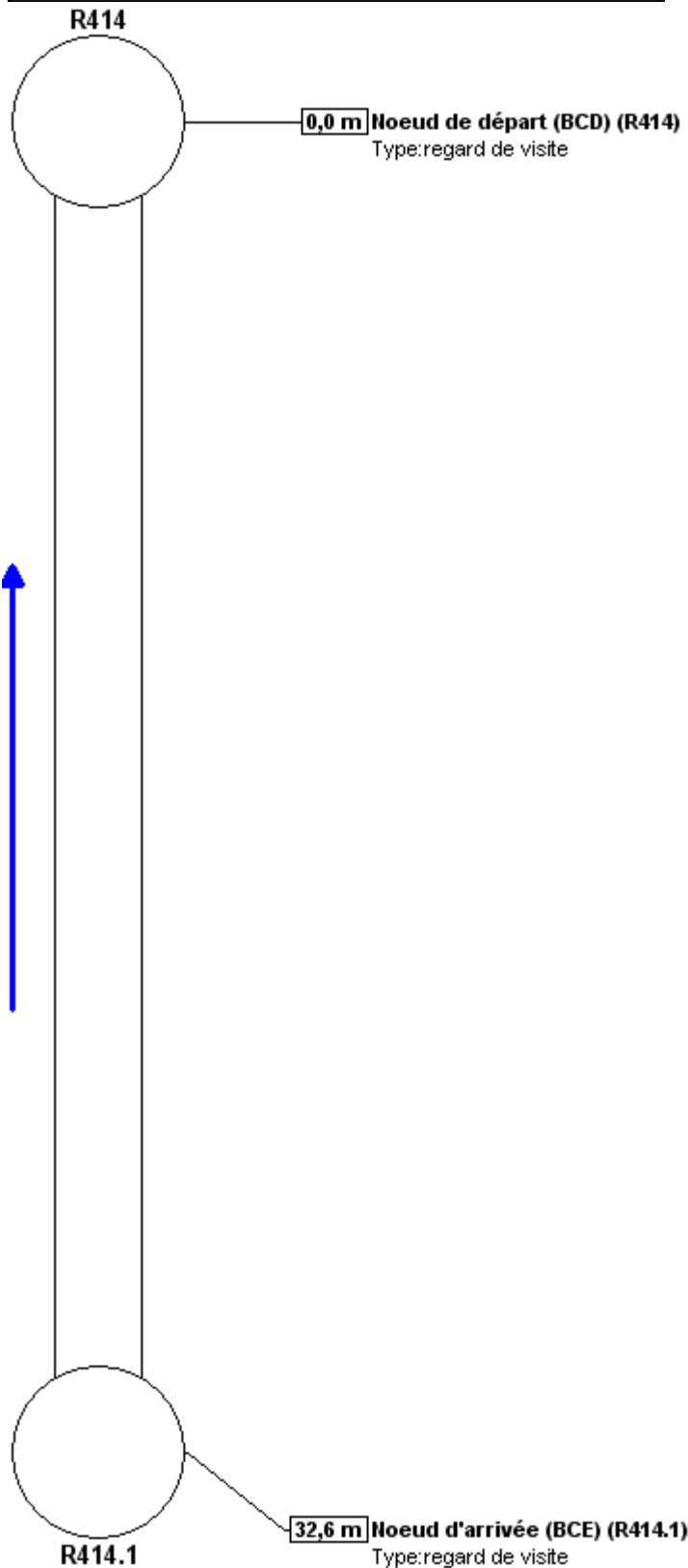






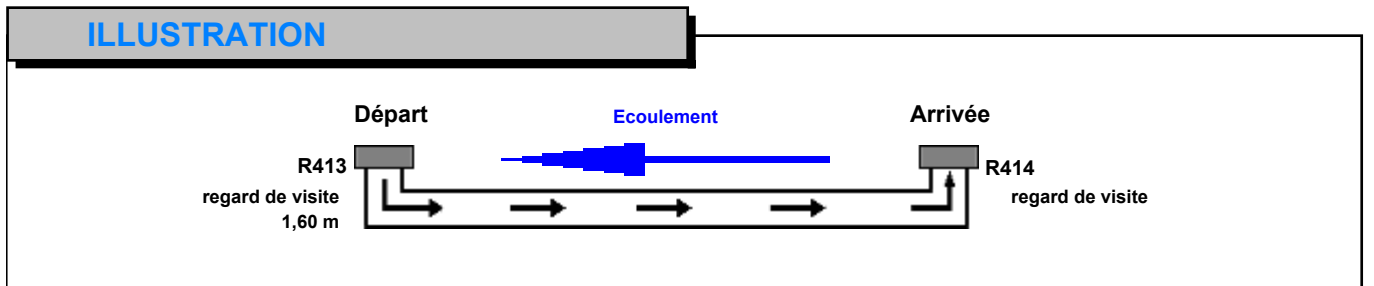


		<b>TRONÇON 01</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>32,60</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R414</b> → <b>R414.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>32,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R414</b> ← <b>R414.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<h2>TRONÇON 02</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R413 → R414</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413 ← R414</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15290.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<p><b>Inspection complète</b></p> <p>Linéaire inspecté (m): <b>40,10</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<p><u>OBSERVATIONS</u></p> <p><b>1 Déformation</b></p>
---	--


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

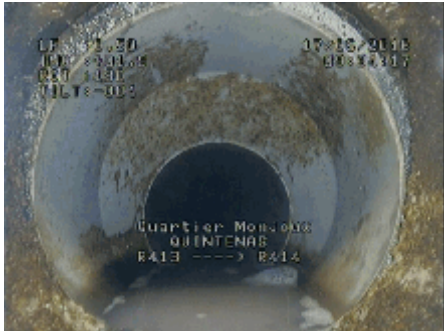
Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R413 → R414</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413 ← R414</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R413**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML29212.jpg  
Vidéo:00:00:02









**2,91 m**  **(BAA) DÉFORMATION**

**R413**

(BAA) Déformation  
Orientation:horizontale  
Photo:ML29213.jpg  
Vidéo:00:00:20  
**Ovalisation**


12H -> 12H



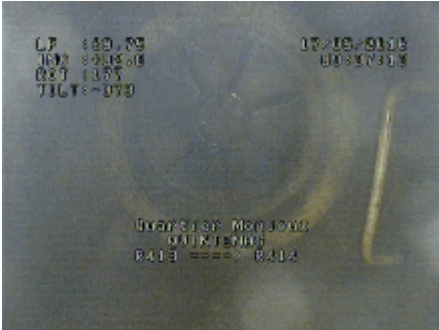


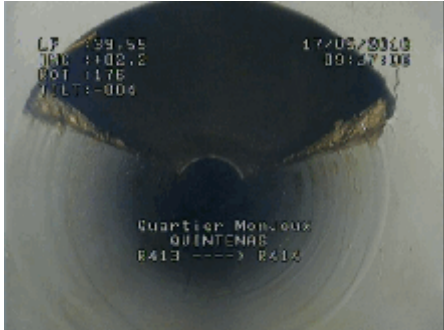
**40,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R414**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML29214.jpg/ML29215.jpg  
Vidéo:00:02:58

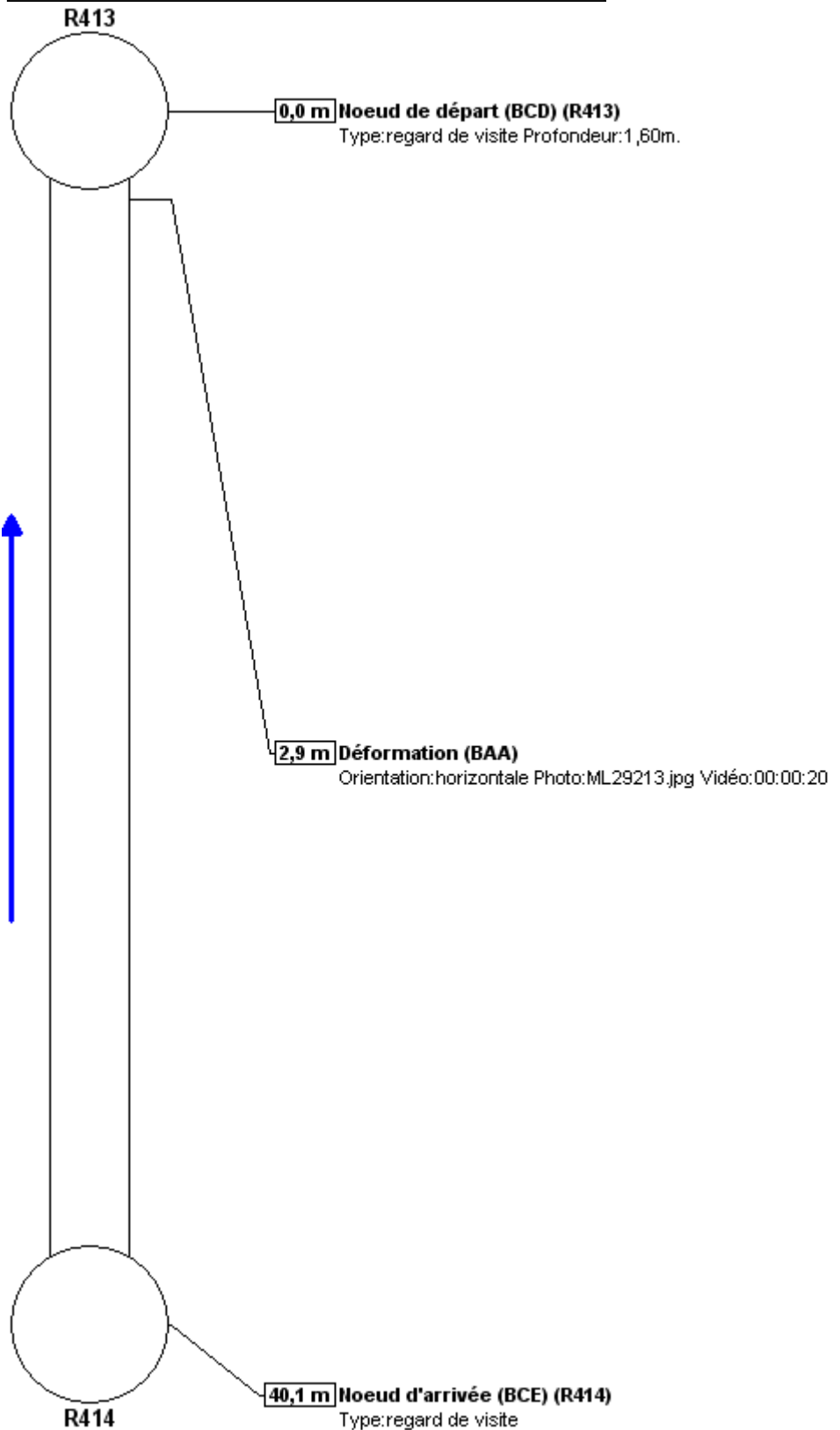






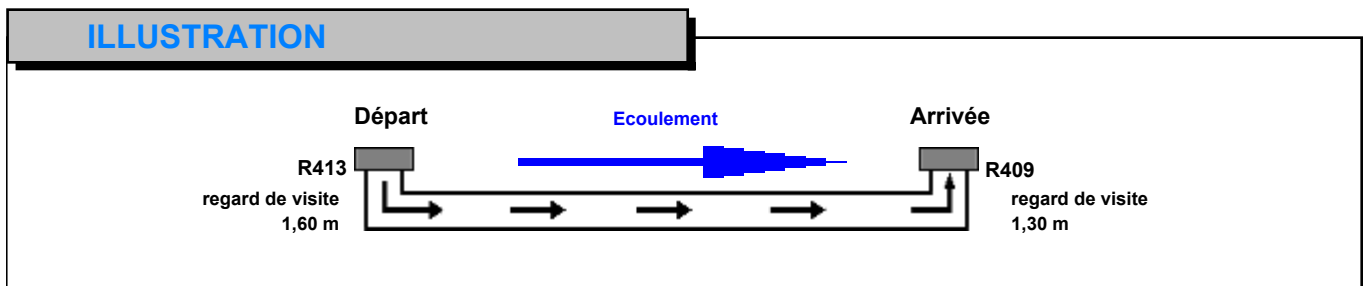


		<b>TRONÇON 02</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>160</b>	Sens de la visite: <b>R413</b> → <b>R414</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413</b> ← <b>R414</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 03</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>41,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R413 → R409</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>41,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413 → R409</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15292.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>41,30</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>7</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>5</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Déformation - 1 Joint d'étanchéité apparent</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>41,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R413 → R409</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>41,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413 → R409</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R413**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML29219.jpg  
Vidéo:00:00:01




**8,83 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**

**11H -> 12H** 


(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
Type:anneau d'étanchéité  
Boucle:déplacée mais ne dépasse pas  
Photo:ML29220.jpg  
Vidéo:00:00:38






**12,42 m**  **(BAA) DÉFORMATION**

**8H** 

(BAA) Déformation  
Orientation:verticale  
Photo:ML29221.jpg  
Vidéo:00:00:57  
**Poinçonnement ponctuel**





		<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>41,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R413 → R409</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>41,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413 → R409</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

**15,30 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

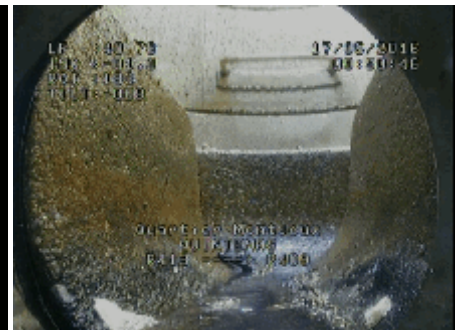
(BDA) Photographie générale  
Photo:ML29222.jpg/ML29223.jpg  
Vidéo:00:01:15  
*Regard borgne lors de l'inspection*





**41,30 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

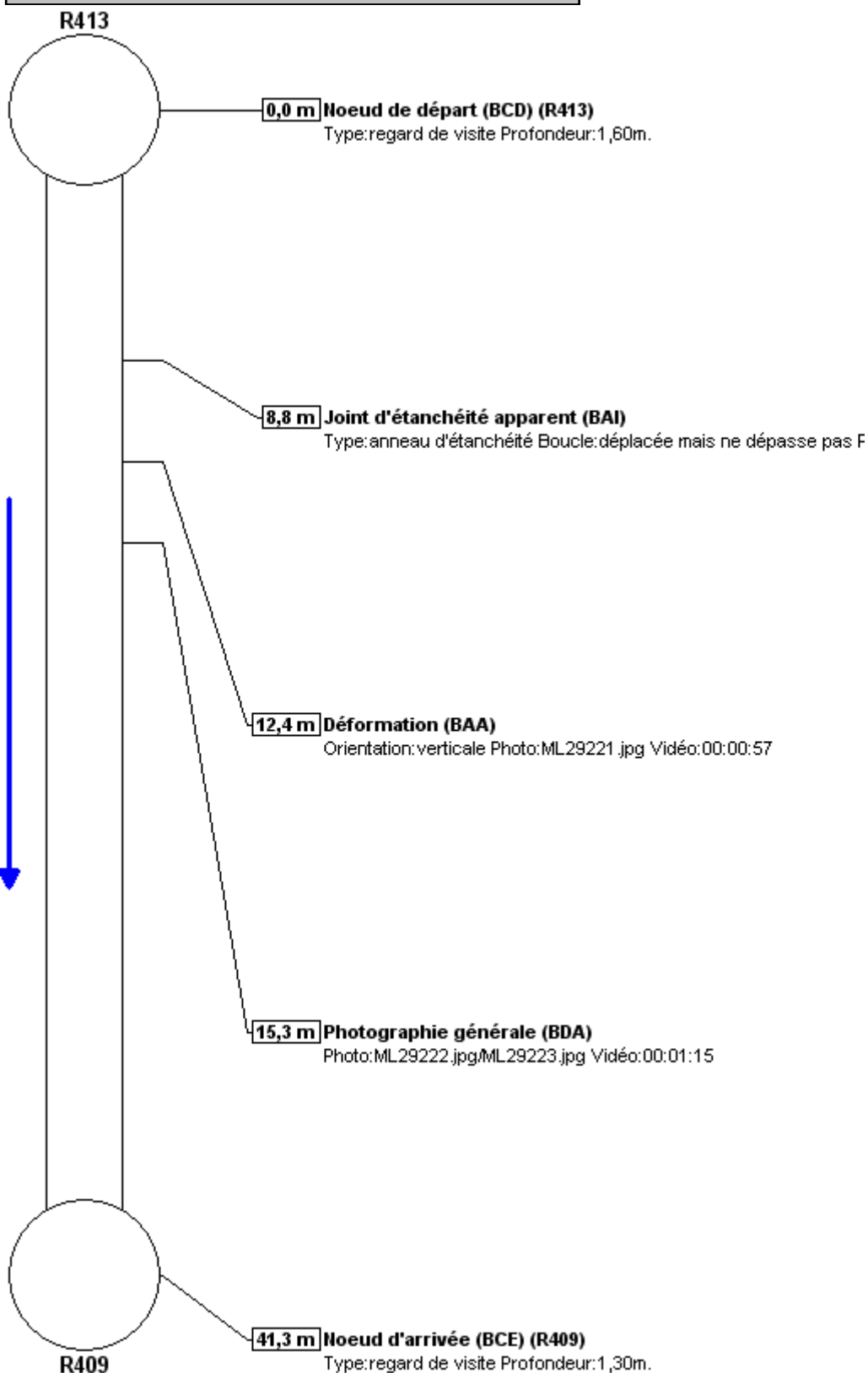
**R409**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
Photo:ML29224.jpg/ML29225.jpg  
Vidéo:00:02:58

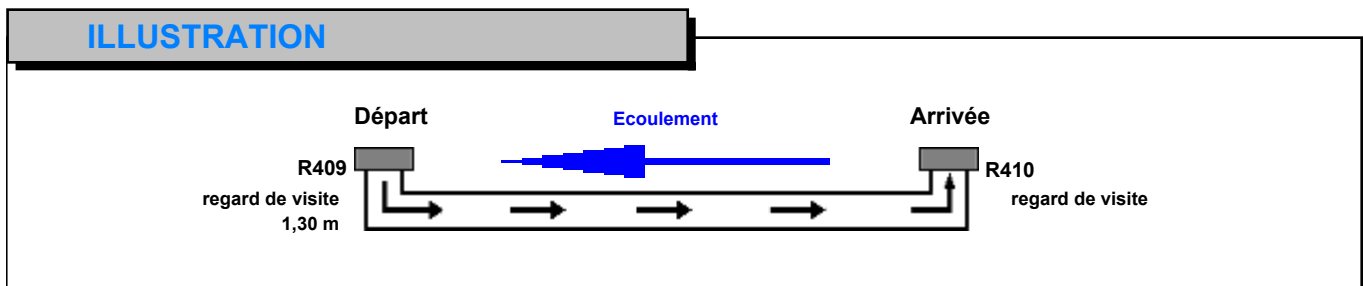


		<b>TRONÇON 03</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>41,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R413</b> → <b>R409</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>41,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R413</b> → <b>R409</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 04</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>46,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R409 → R410</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R409 ← R410</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15293.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>46,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: Oui      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---

	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>46,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R409 → R410</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R409 ← R410</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R409**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29226.jpg  
 Vidéo:00:00:01



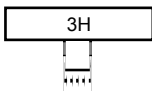



**32,42 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

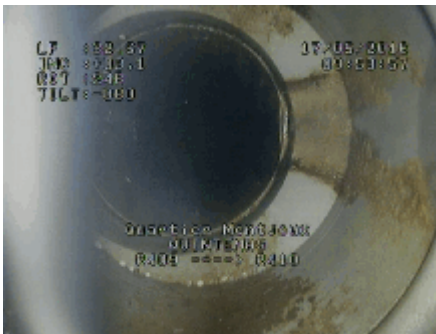
**B01**


(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:culotte Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29227.jpg/ML29228.jpg  
 Vidéo:00:02:16









**46,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R410**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite

Photo:ML29229.jpg/ML29230.jpg  
 Vidéo:00:03:22

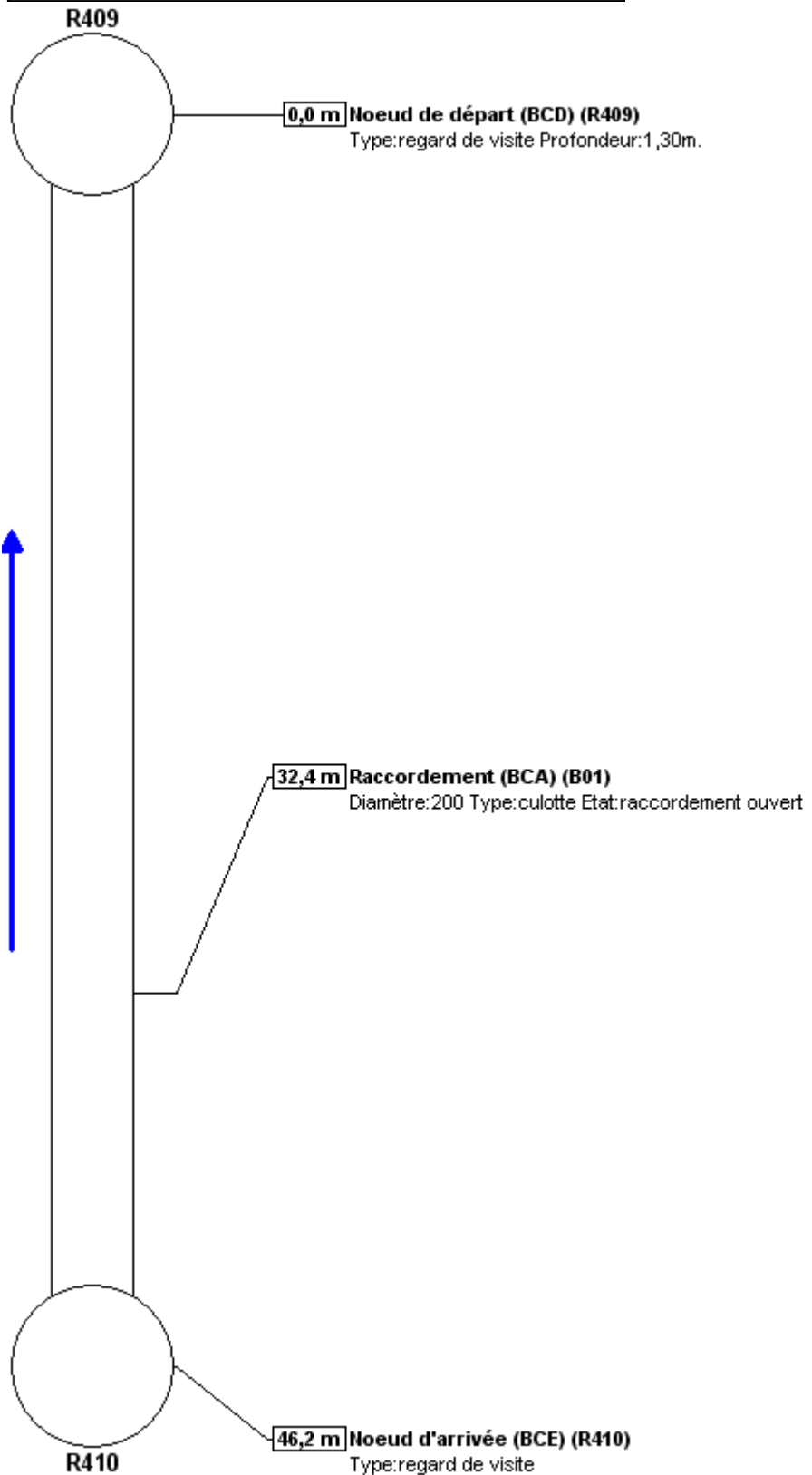






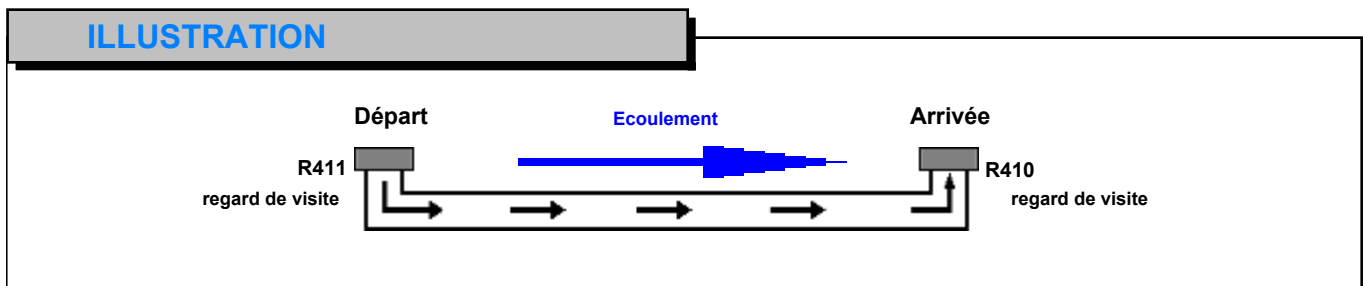


		<b>TRONÇON 04</b> Quartier Montjoux QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>46,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R409</b> → <b>R410</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>46,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R409</b> ← <b>R410</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>41,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R411 → R410</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>41,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R411 → R410</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15299.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>41,60</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>8</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>2</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>5</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Fissure</b></p>
---	--


	<h2>TRONÇON 05</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>41,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R411 → R410</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>41,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R411 → R410</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R411**

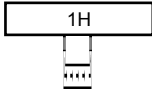

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29251.jpg  
Vidéo:00:00:01







**10,73 m**  **(BAB) FISSURE**

(BAB) Fissure  
Nature:fissure ouverte  
Orientation:longitudinale  
Photo:ML29252.jpg  
Vidéo:00:00:54  
**Sur 1 mètre linéaire**

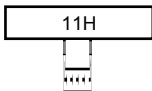






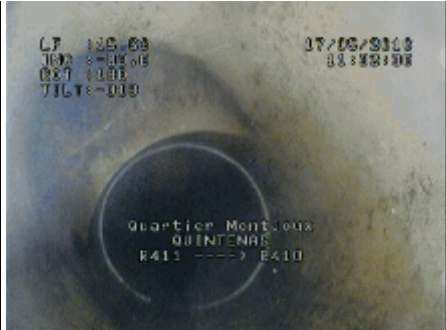
**15,63 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**



**B03**

(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29253.jpg/ML29254.jpg  
Vidéo:00:01:32





	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>41,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R411 → R410</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

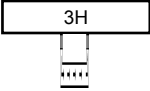

Longueur Inspectée: <b>41,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R411 → R410</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------



**37,52 m**

B02

**(BCA) RACCORDEMENT**

(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:culotte Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29255.jpg/ML29256.jpg  
 Vidéo:00:02:56

**41,60 m**



R410

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

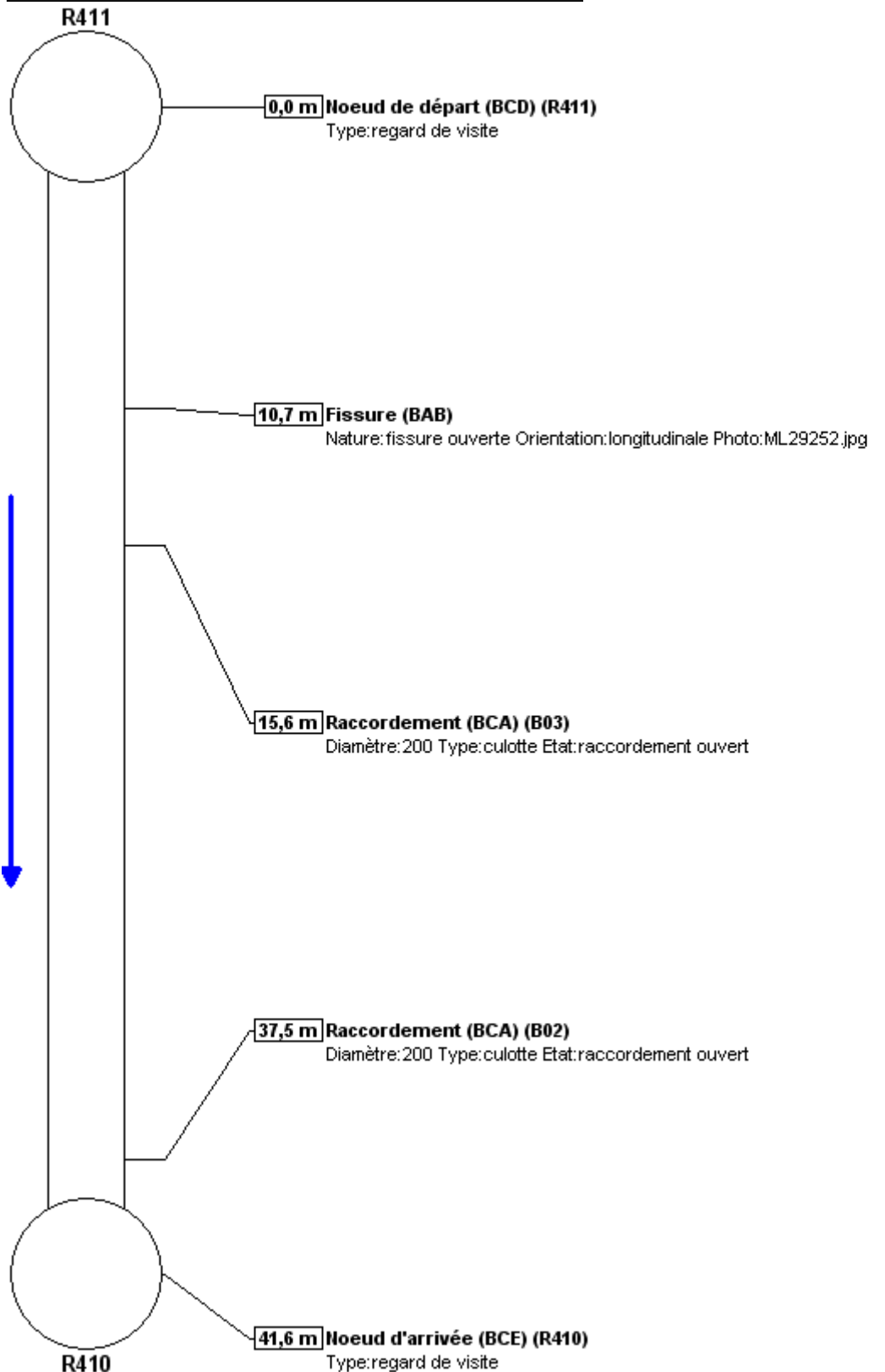
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29257.jpg/ML29258.jpg  
 Vidéo:00:03:19





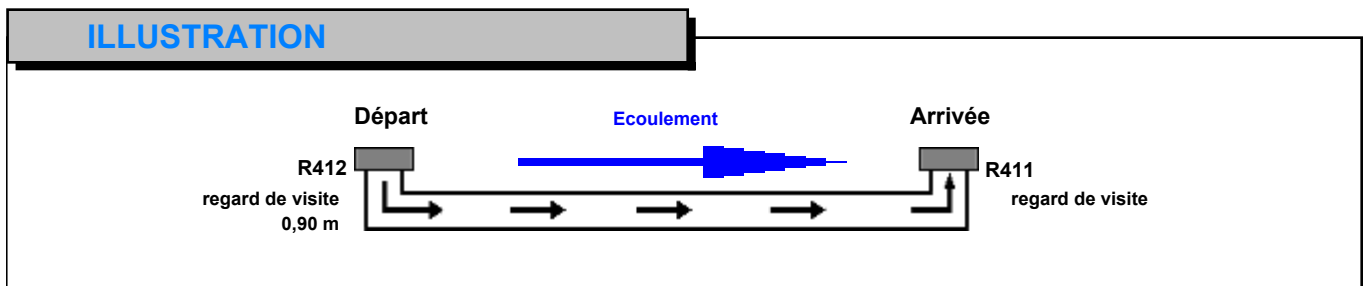



		<b>TRONÇON 05</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>41,60</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R411 → R410</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>41,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R411 → R410</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>32,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R412 → R411</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R412 → R411</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15295.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>32,00</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---

	<h3>TRONÇON 06</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Montjoux QUINTENAS			

Longueur: <b>32,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R412 → R411</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R412 → R411</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R412



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:0,90m.  
 Photo:ML29236.jpg  
 Vidéo:00:00:01





LT: 10.20      17/05/2016  
 TG: 8901.5      10:29:47  
 BT: 1301  
 TILT: 010  
 Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R412 ----> R411

32,00 m

R411



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29237.jpg/ML29238.jpg  
 Vidéo:00:02:05







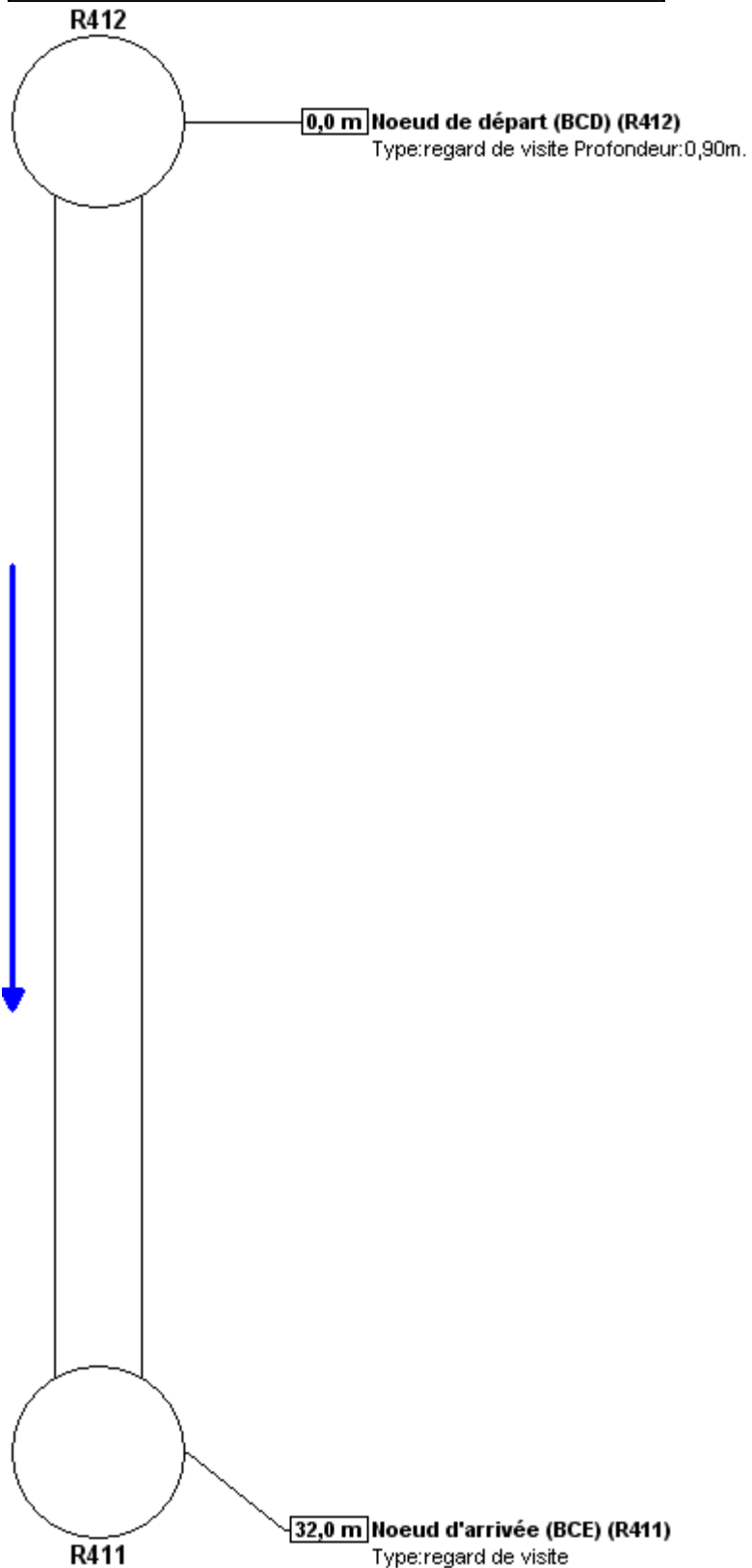
LT: 10.01      17/05/2016  
 TG: 8901.5      10:29:47  
 BT: 1301  
 TILT: 010  
 Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R412 ----> R411





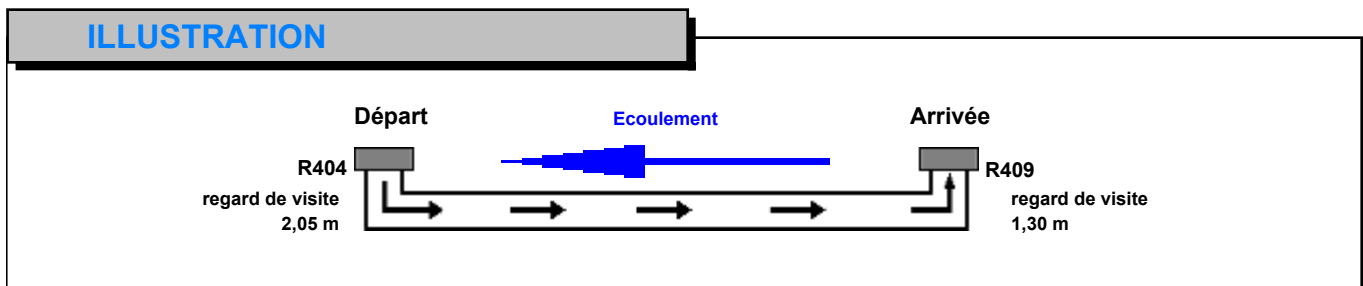
LT: 10.02      17/05/2016  
 TG: 8901.3      10:29:48  
 BT: 1301  
 TILT: 011  
 Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R412 ----> R411

		<b>TRONÇON 06</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>32,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R412</b> → <b>R411</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>32,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R412</b> → <b>R411</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 07</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>31,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404</b> → <b>R409</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>31,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404</b> ← <b>R409</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15296.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): 31,10</p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: Oui      Nb Photo(s): 5</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): 1      Inspecté: 0</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): 3</p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h3>TRONÇON 07</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------


Longueur: <b>31,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404 → R409</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>31,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404 ← R409</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R404**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,05m.  
 Photo:ML29239.jpg  
 Vidéo:00:00:05





**7,38 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B04**


(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:culotte Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29240.jpg/ML29241.jpg  
 Vidéo:00:00:40








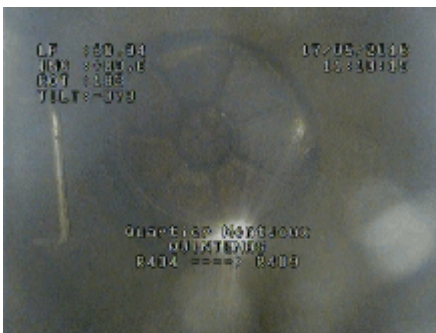

**31,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**


**R409**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.

Photo:ML29242.jpg/ML29243.jpg  
 Vidéo:00:02:17

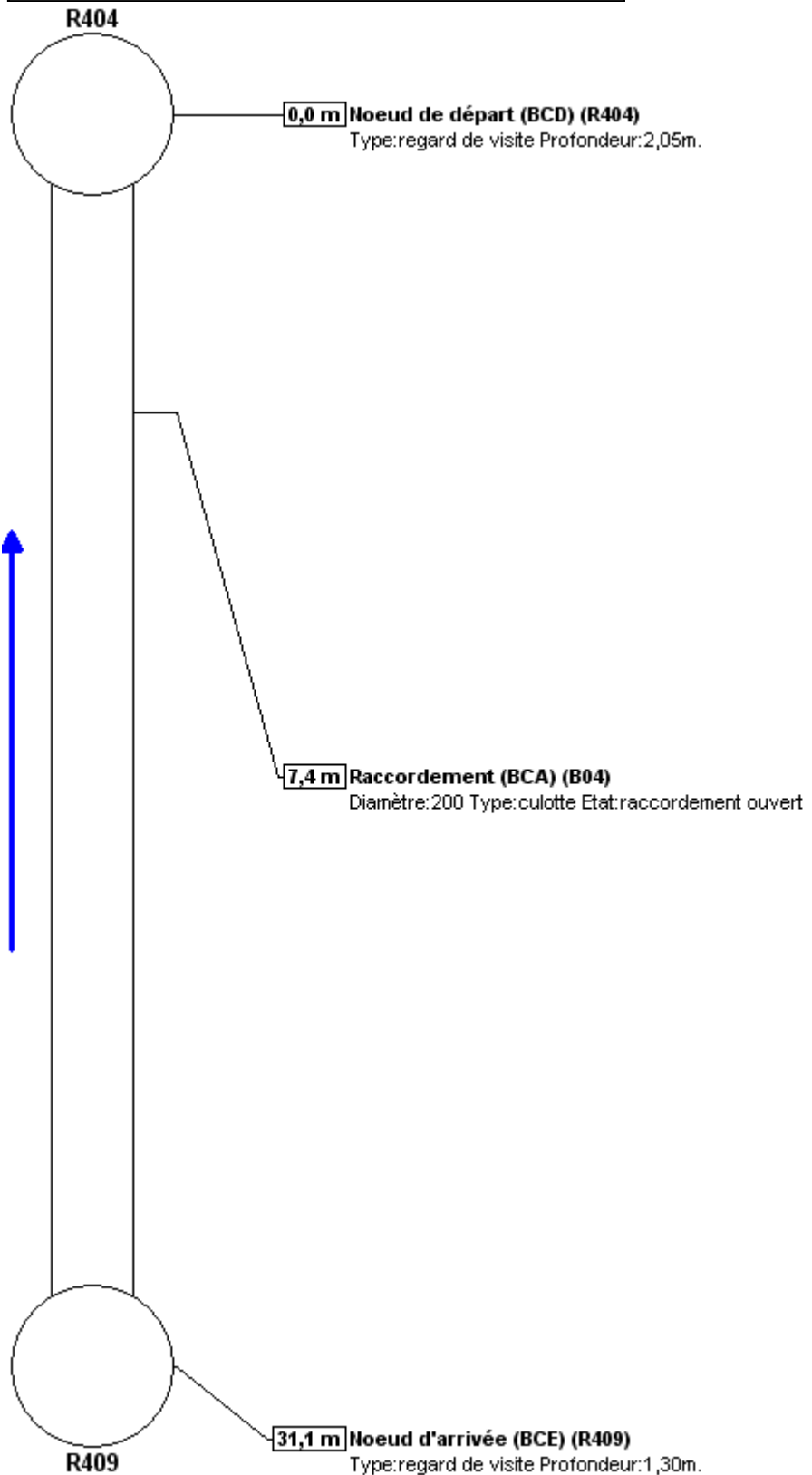






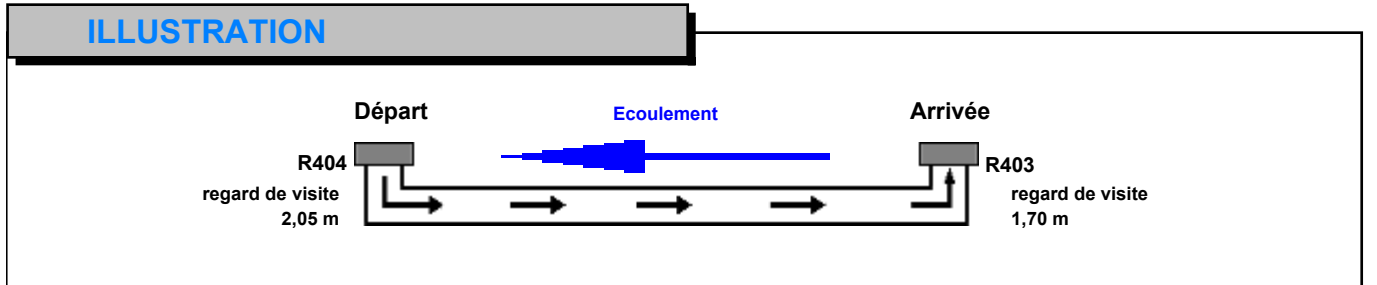


		<b>TRONÇON 07</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>31,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404</b> → <b>R409</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>31,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404</b> ← <b>R409</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 08</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>63,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404</b> → <b>R403</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>63,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404</b> ← <b>R403</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15297.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>63,10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h3>TRONÇON 08</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------


Longueur: <b>63,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404 → R403</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>63,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404 ← R403</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R404

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:2,05m.  
 Photo:ML29244.jpg  
 Vidéo:00:00:01








63,10 m

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R403

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,70m.  
 Photo:ML29245.jpg/ML29246.jpg  
 Vidéo:00:03:58

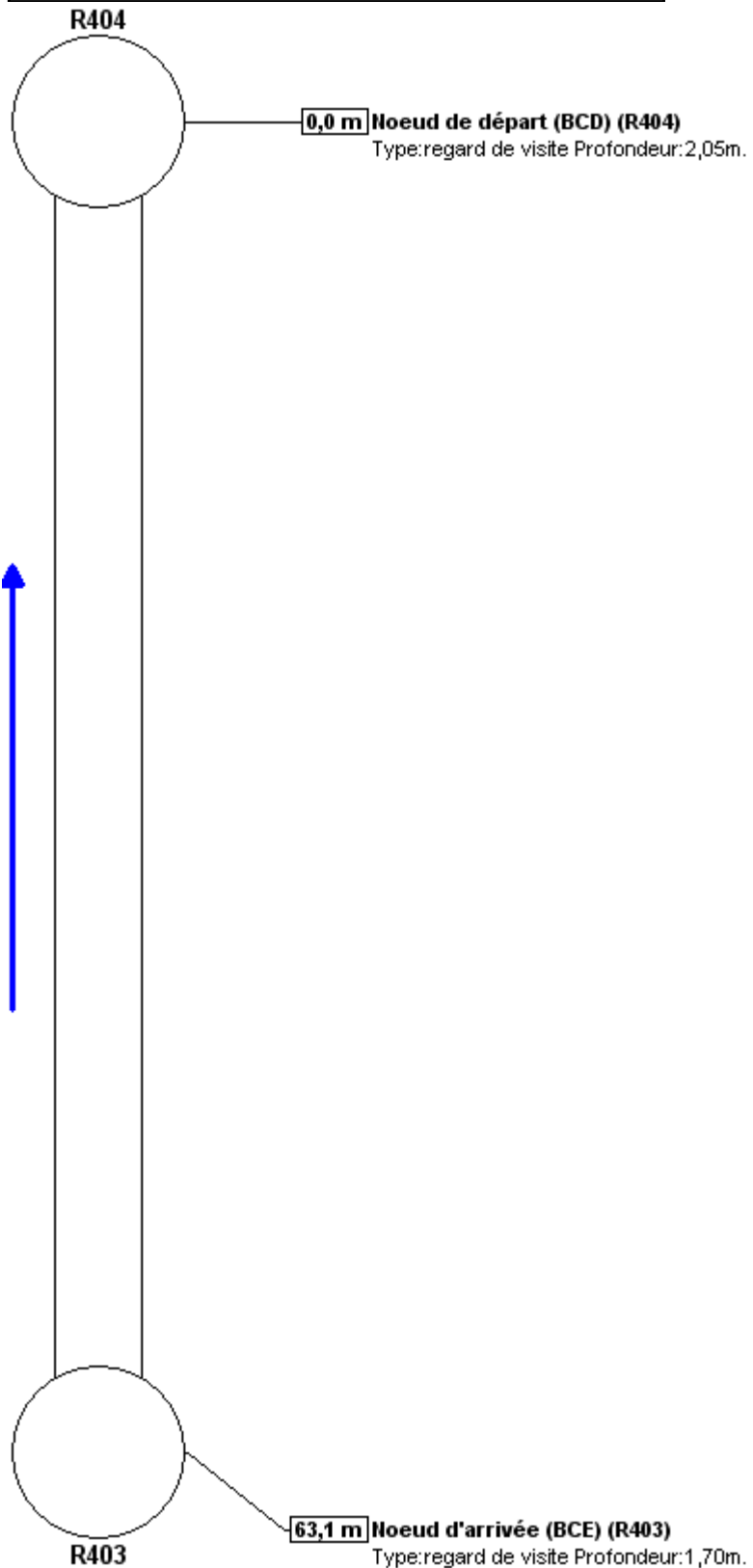






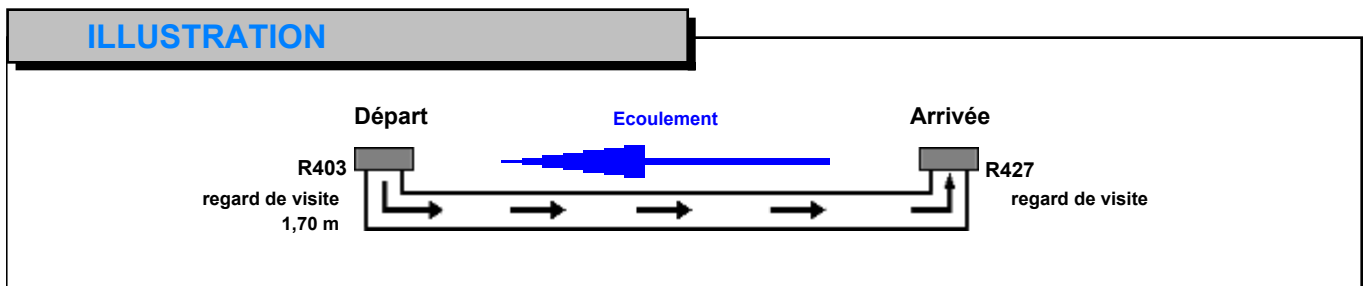


		<b>TRONÇON 08</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>63,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R404</b> → <b>R403</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>63,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R404</b> ← <b>R403</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 09</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>59,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R427</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>59,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R427</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15298.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>59,00</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Déformation</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 09</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Montjoux QUINTENAS			

Longueur: <b>59,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R427</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>59,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R427</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R403**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,70m.  
 Photo:ML29247.jpg  
 Vidéo:00:00:01




LF 100.00 17/05/2016  
 100 00:00:00  
 000 1000  
 TILT:000

Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R403 ----> R427

**58,19 m**  **(BAA) DÉFORMATION**

(BAA) Déformation  
 Orientation:verticale  
 Photo:ML29248.jpg  
 Vidéo:00:03:34  
**Poinçonnement ponctuel**




LF 100.00 17/05/2016  
 100 00:00:00  
 000 1000  
 TILT:000

Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R403 ----> R427

**59,00 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R427**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29249.jpg/ML29250.jpg  
 Vidéo:00:03:45





LF 100.00 17/05/2016  
 100 00:00:00  
 000 1000  
 TILT:000

Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R403 ----> R427

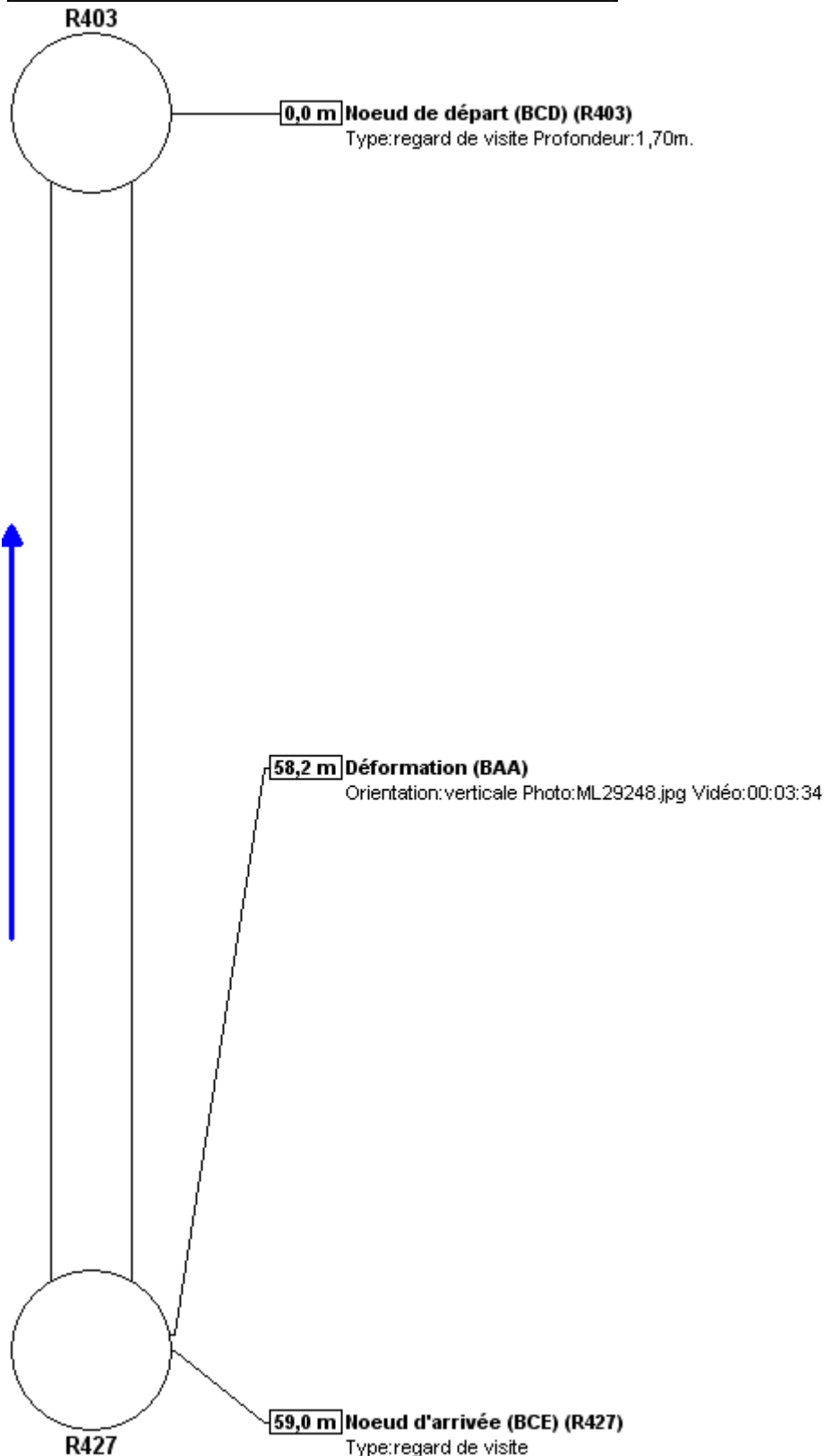




LF 100.00 17/05/2016  
 100 00:00:00  
 000 1000  
 TILT:000

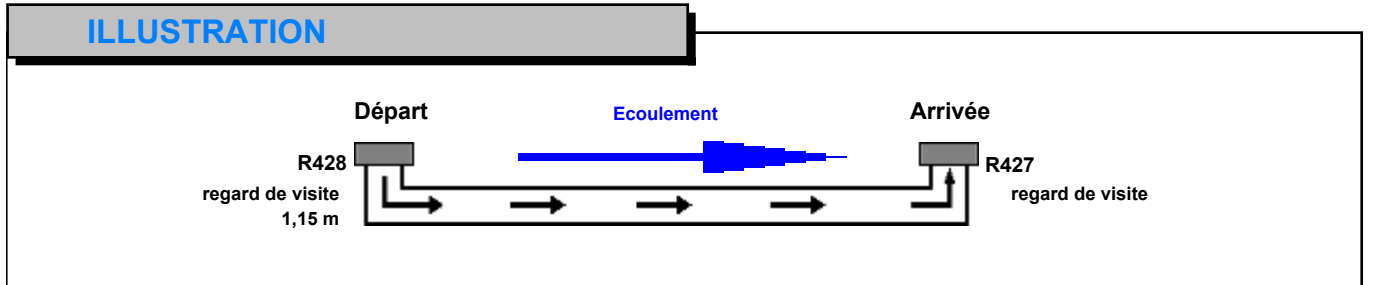
Quartier Montjoux  
 QUINTENAS  
 R403 ----> R427

		<b>TRONÇON 09</b> Quartier Montjoux QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>59,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R427</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>59,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R427</b>		Matériau: <b>PVC</b>

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 10</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428</b> → <b>R427</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428</b> → <b>R427</b>	Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15300.avi
Assistant: VANACKER Franck	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>125,50</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: Oui      Nb Photo(s): 17</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): 2      Inspecté: 0</p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): 12</p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Branchement pénétrant - 1 Infiltration</b></p>
---	---


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 10</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428 → R427</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428 → R427</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R428**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,15m.  
Photo:ML29259.jpg  
Vidéo:00:00:03



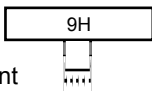



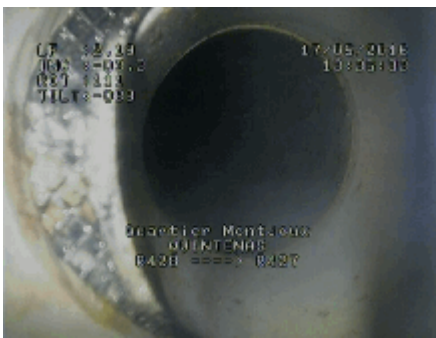
**1,95 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

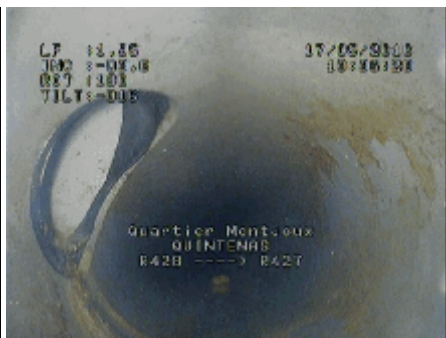
**B05**


(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29260.jpg/ML29261.jpg  
Vidéo:00:00:22





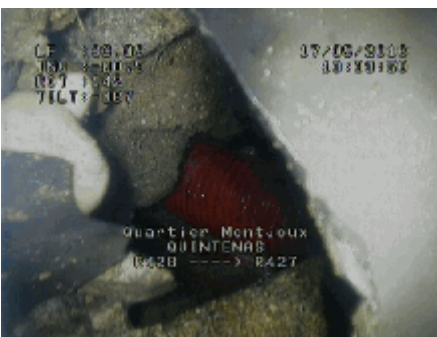






**32,93 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**



(BDA) Photographie générale  
Photo:ML29262.jpg/ML29263.jpg/ML29265.jpg  
Vidéo:00:02:48  
*Regard borgne lors de l'inspection*












	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 10</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428 → R427</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
----------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428 → R427</b>	Matériau: <b>PVC</b>
--------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------

**33,41 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML29264.jpg  
Vidéo:00:02:39  
*Vu après le regard borgne*


  




**33,50 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**



(BDC) Inspection abandonnée Raison:obstruction Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
Vidéo:00:02:40

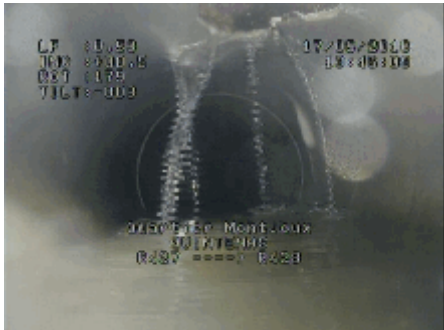
  


**0,00 m**  **DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE**

**R427**

DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE  
Type:regard de visite  
Photo:ML29266.jpg  
Vidéo:00:03:02





**0,53 m**  **(DBF) INFILTRATION**

(DBF) Infiltration  
Type:écoulement  
Processus:par un espace au-dessus de la banquette  
Photo:ML29267.jpg  
Vidéo:00:03:07



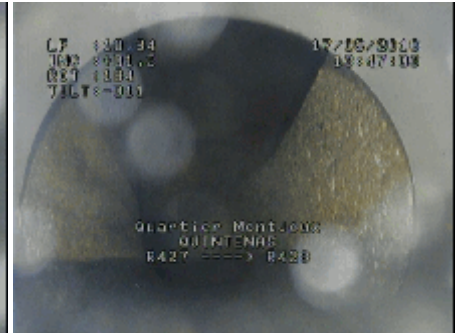
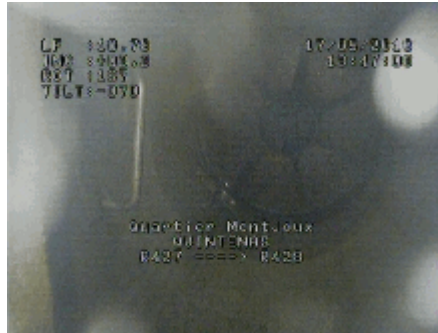

		<h2>TRONÇON 10</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428 → R427</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428 → R427</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

10,80 m



**(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29268.jpg/ML29269.jpg  
 Vidéo:00:04:02  
**Regard existant**

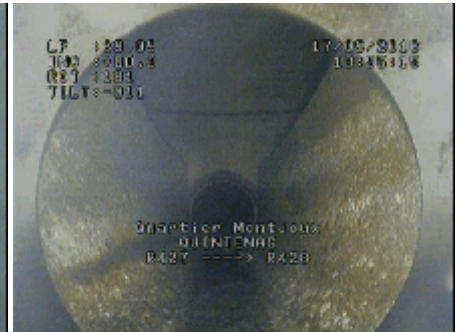




69,60 m



**(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29270.jpg/ML29271.jpg  
 Vidéo:00:09:04  
**Regard existant**



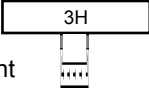

		<h3>TRONÇON 10</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428 → R427</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428 → R427</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**90,59 m**


B06

**(BCA) RACCORDEMENT**

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29272.jpg/ML29273.jpg  
 Vidéo:00:12:49

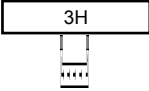











**(BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT**

(BAG) Branchement pénétrant  
 Photo:ML29272.jpg  
 Vidéo:00:13:12





**92,00 m**





**(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

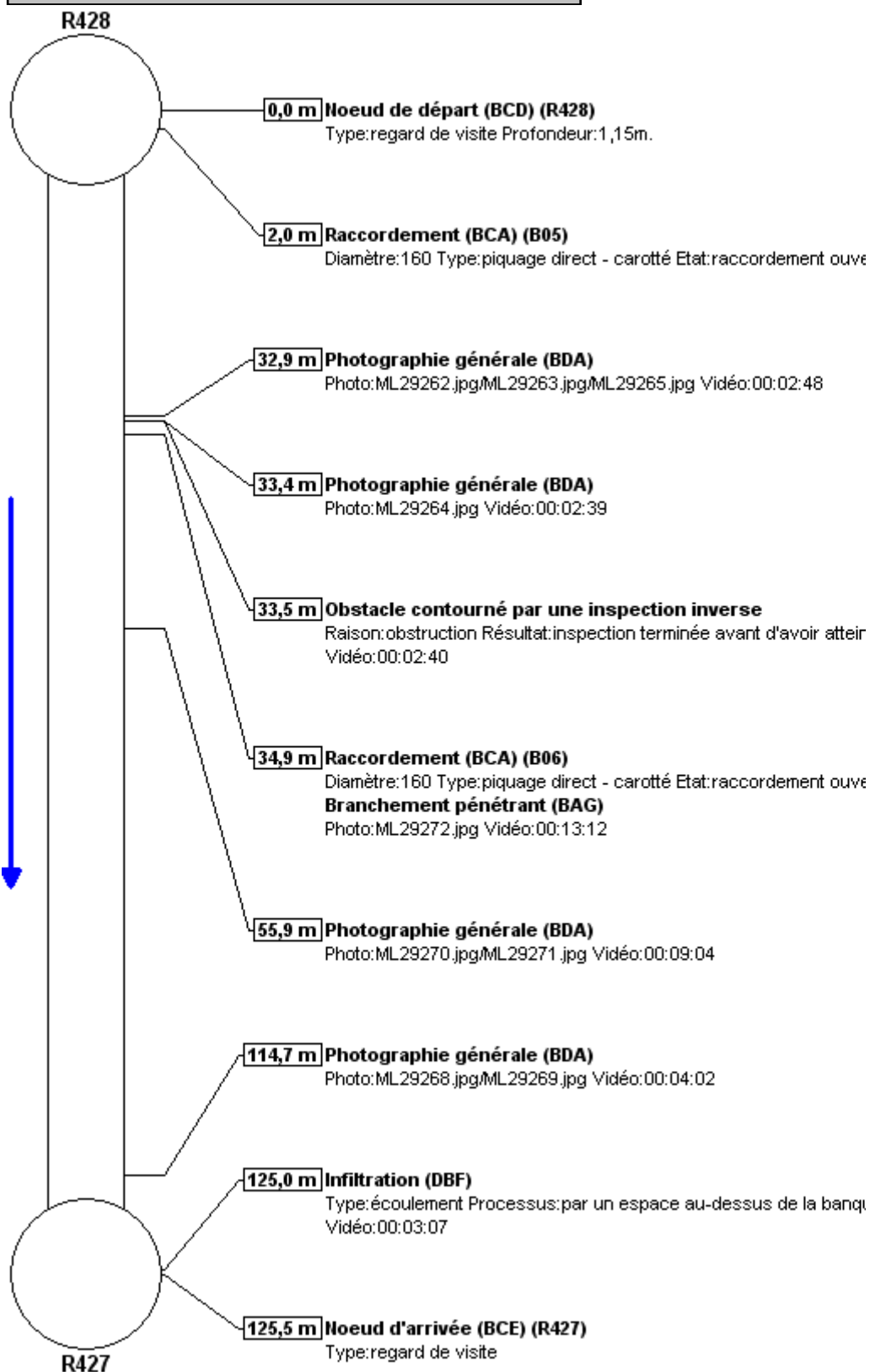
(BDC) Inspection abandonnée  
 Raison:obstruction  
 Résultat:l'inspection de la conduite totale est terminée.  
 Non inspecté:0m  
 Photo:ML29274.jpg  
 Vidéo:00:13:12  
**Recouplement de l'inspection effectuée.**





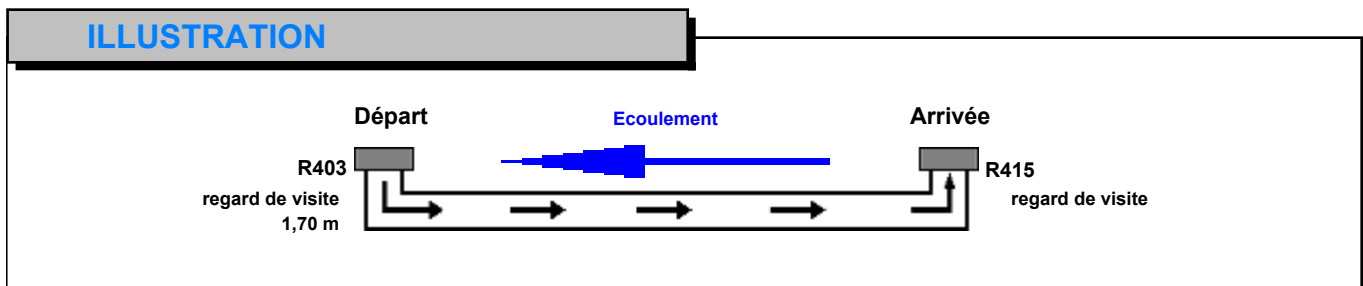


		<b>TRONÇON 10</b> Quartier Montjoux QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>125,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R428 → R427</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>125,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R428 → R427</b>	Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 11</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>77,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R415</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>77,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R415</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15301.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection incomplète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>77,30</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>2</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>8</b></p>	<p><u>OBSERVATIONS</u></p> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 11</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>77,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R415</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>77,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R415</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R403**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,70m.  
Photo:ML29275.jpg  
Vidéo:00:00:01






**3,97 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

**B07**

(BCB) Réparation ponctuelle  
Type:trou réparé  
Photo:ML29276.jpg  
Vidéo:00:00:21










**4,41 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**



**B07**

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:selle - carottée Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29277.jpg/ML29278.jpg  
Vidéo:00:00:35









	<h2>TRONÇON 11</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

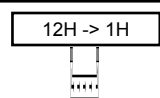
Longueur: <b>77,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R415</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>77,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R415</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**30,20 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**  
 (BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29279.jpg/ML29280.jpg  
 Vidéo:00:02:15  
*Regard borgne lors de l'inspection*



**41,32 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

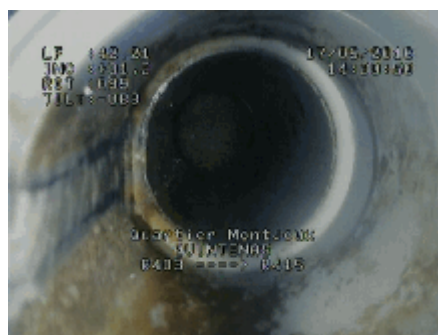
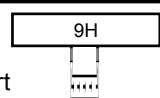
(BCB) Réparation ponctuelle  
 Type:trou réparé  
 Photo:ML29281.jpg  
 Vidéo:00:03:03





**42,00 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B08**

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:selle - carottée Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29282.jpg/ML29283.jpg  
 Vidéo:00:03:21



	<h3>TRONÇON 11</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------



Longueur: <b>77,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R415</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>77,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R415</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------



77,23 m  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE** 

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29284.jpg  
 Vidéo:00:09:13  
**Perte d'adhérence**

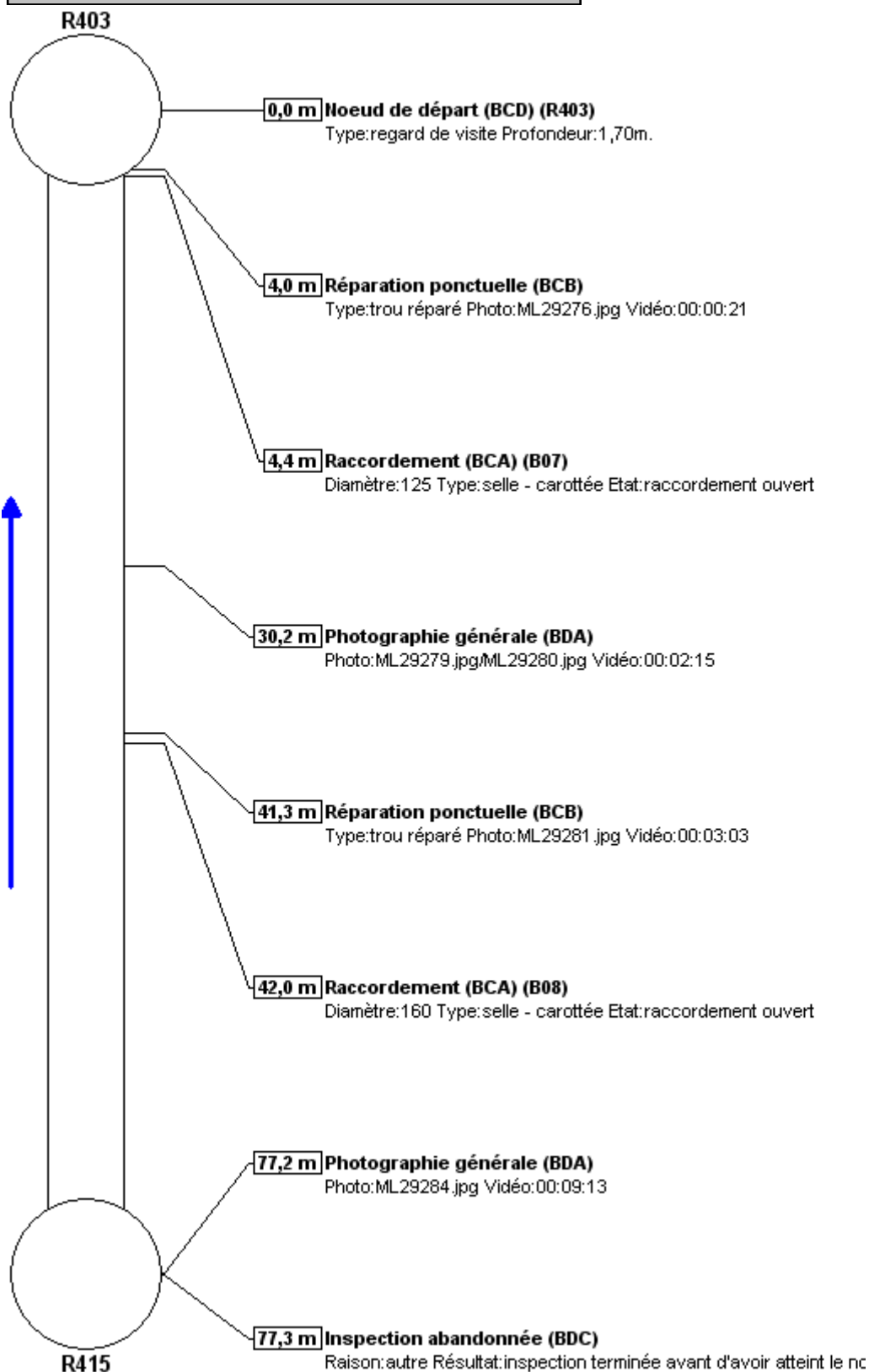




77,30 m  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE** 

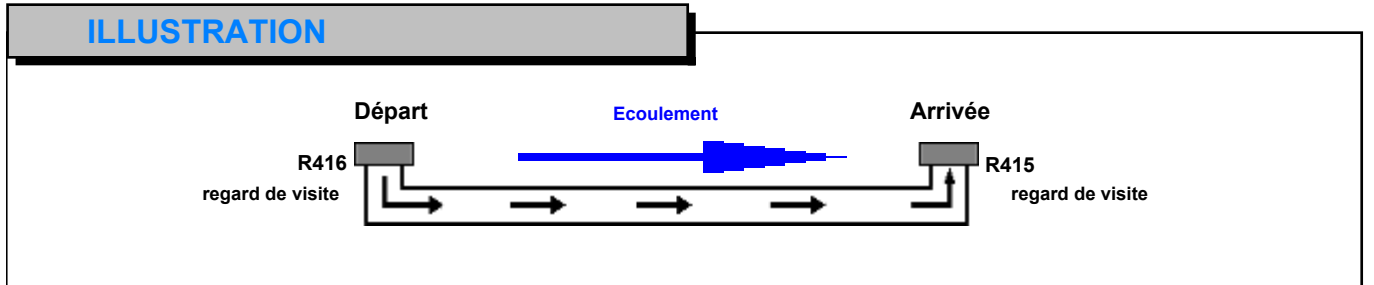
(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
 Vidéo:00:09:14

		<b>TRONÇON 11</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>77,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R403 → R415</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>77,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R403 ← R415</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<h2>TRONÇON 12</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R416 → R415</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>52,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R416 → R415</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15304.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<h3>Inspection complète</h3> <p>Linéaire inspecté (m): <b>52,50</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h3>OBSERVATIONS</h3> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	--


	<h2>TRONÇON 12</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>52,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R416 → R415</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R416 → R415</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R416**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29293.jpg  
Vidéo:00:00:01





**13,69 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation verticale:vers le bas  
Photo:ML29294.jpg  
Vidéo:00:00:46  
*Coude vers le bas hors regard de visite*







**52,50 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R415**

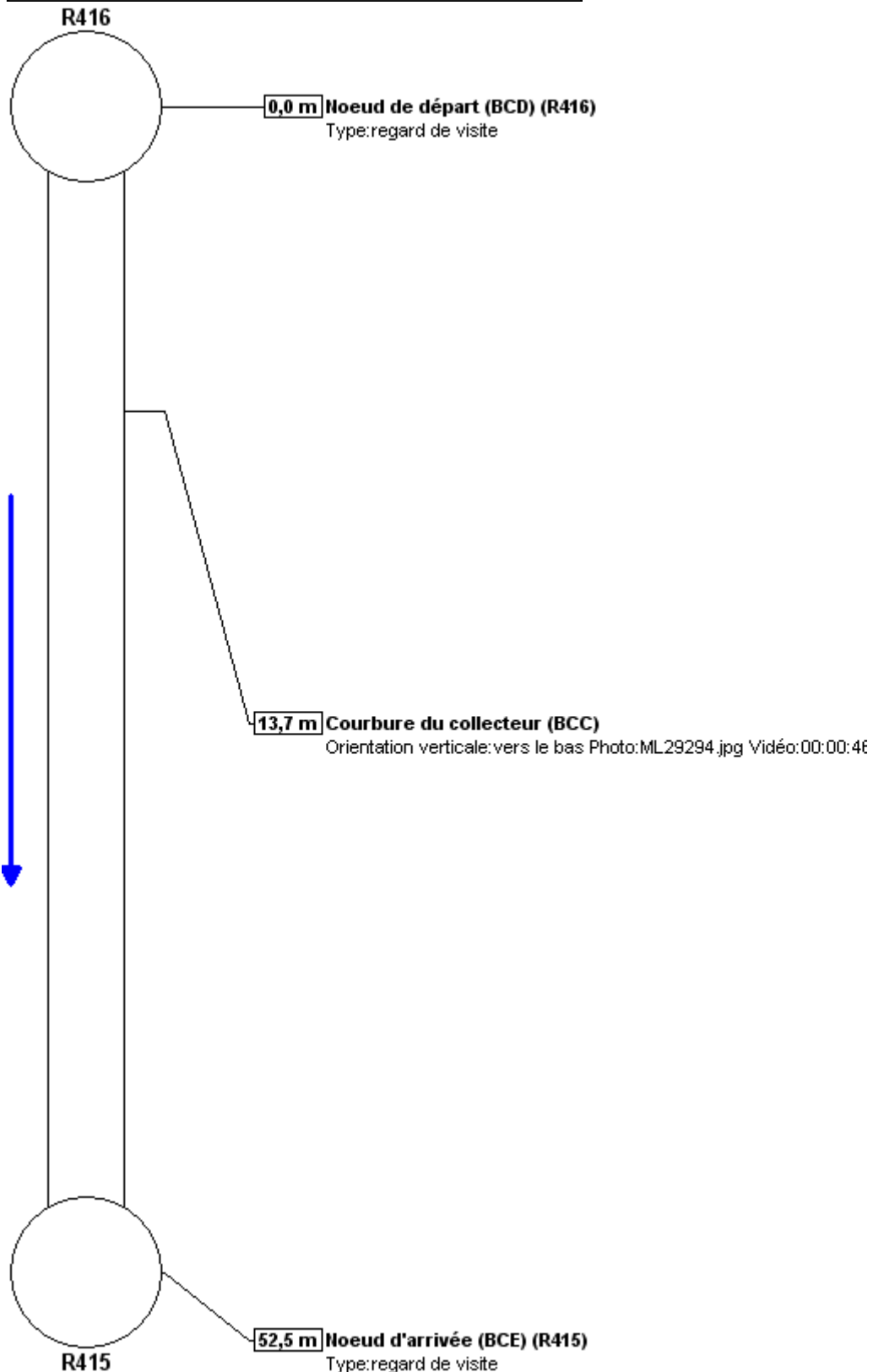
(BCE) Noeud d'arrivée  
Type:regard de visite  
Photo:ML29296.jpg  
Vidéo:00:03:39





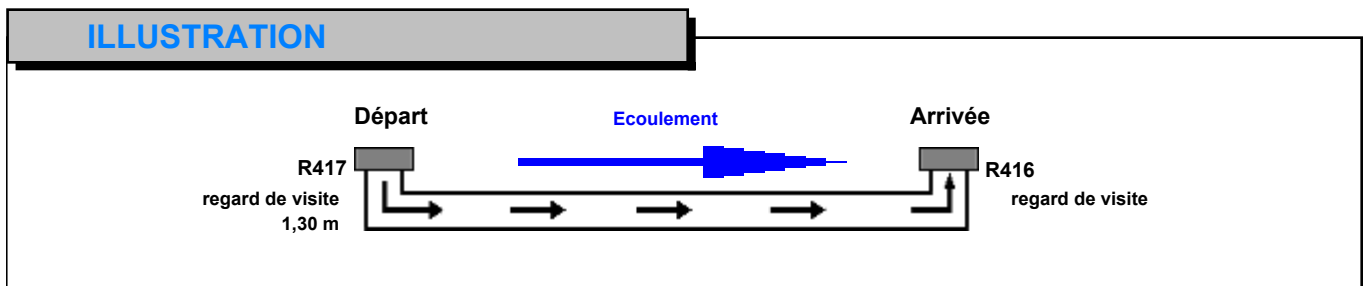


		<h3>TRONÇON 12</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>52,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R416</b> → <b>R415</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>52,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R416</b> → <b>R415</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 13</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>90,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417 → R416</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>90,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417 → R416</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15303.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>90,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---


	<h3>TRONÇON 13</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------


Longueur: <b>90,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417 → R416</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>90,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417 → R416</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R417**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29288.jpg  
 Vidéo:00:00:01



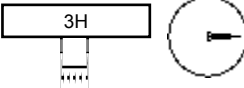



**59,05 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

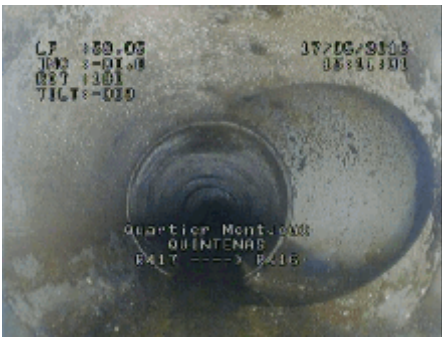
**B09**


(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:culotte Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29289.jpg/ML29290.jpg  
 Vidéo:00:03:49








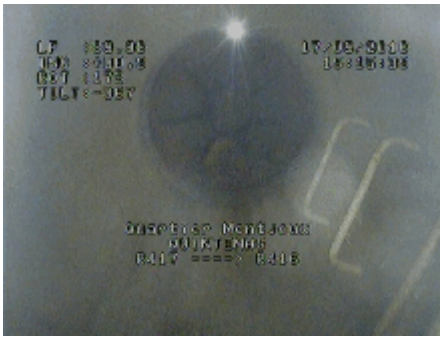
**90,20 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**


**R416**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite

Photo:ML29291.jpg/ML29292.jpg  
 Vidéo:00:08:22

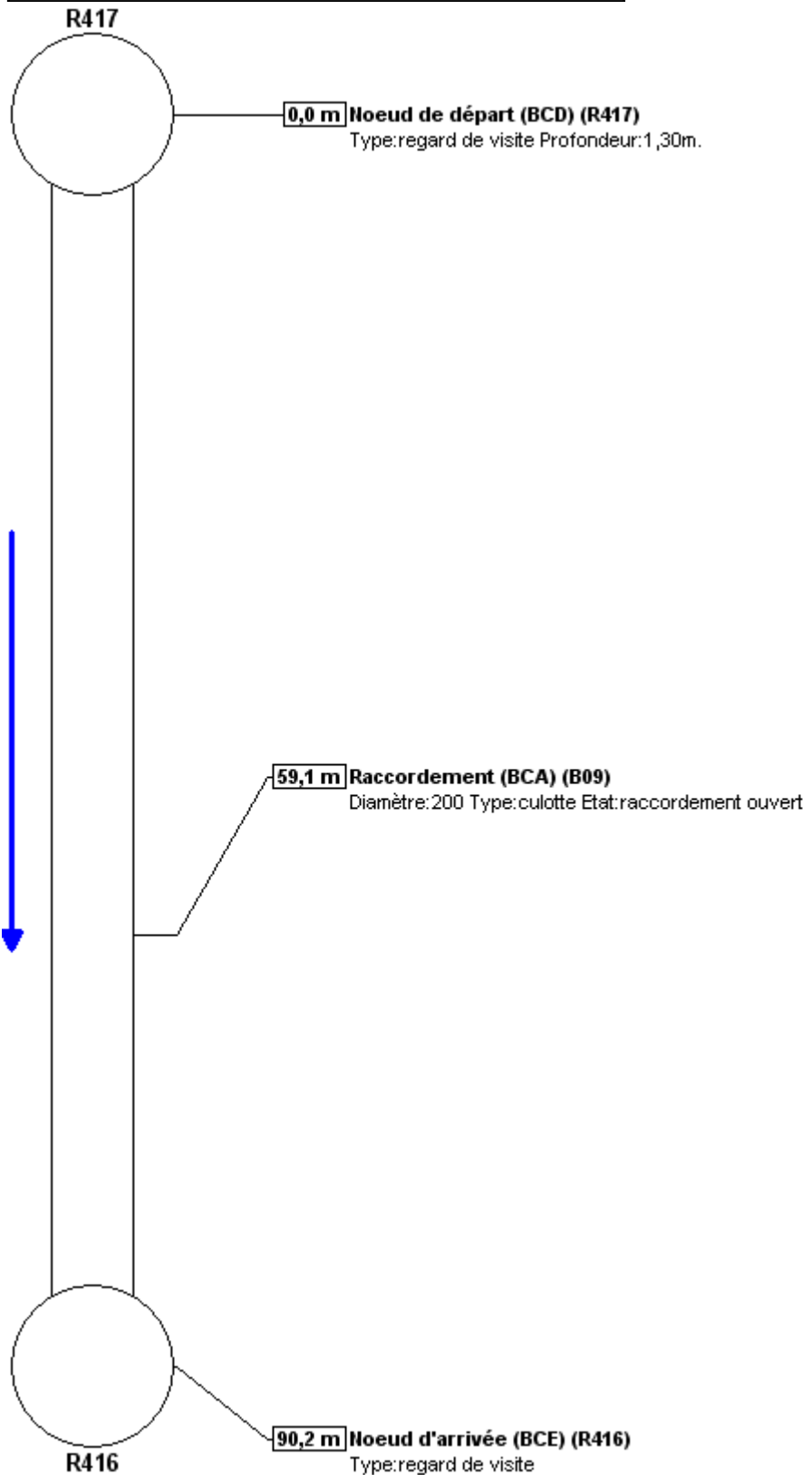






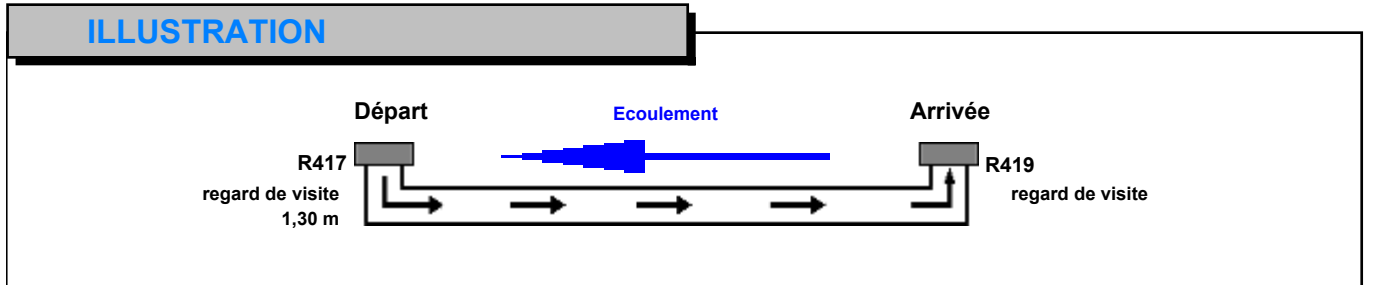


		<b>TRONÇON 13</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>90,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417</b> → <b>R416</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>90,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417</b> → <b>R416</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<h2>TRONÇON 14</h2> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>18,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417 → R419</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>18,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417 ← R419</b>		Matériau: <b>PVC</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15302.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<h3>Inspection complète</h3> <p>Linéaire inspecté (m): <b>18,30</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h3>OBSERVATIONS</h3> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	--

	<h3>TRONÇON 14</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Quartier Montjoux QUINTENAS			

Longueur: <b>18,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417 → R419</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>18,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417 ← R419</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R417



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML29285.jpg  
 Vidéo:00:00:01





18,30 m

R419





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29286.jpg/ML29287.jpg  
 Vidéo:00:03:53

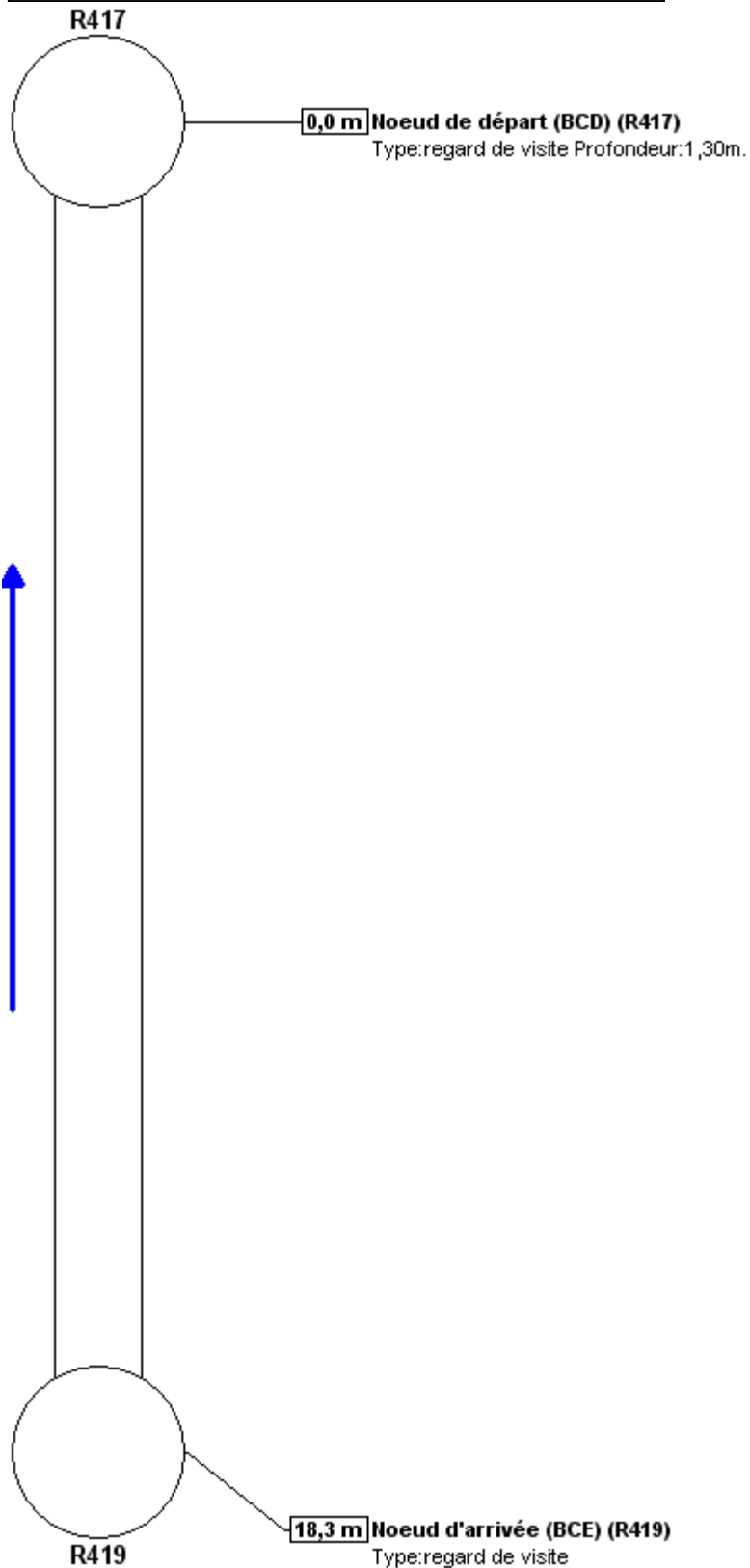






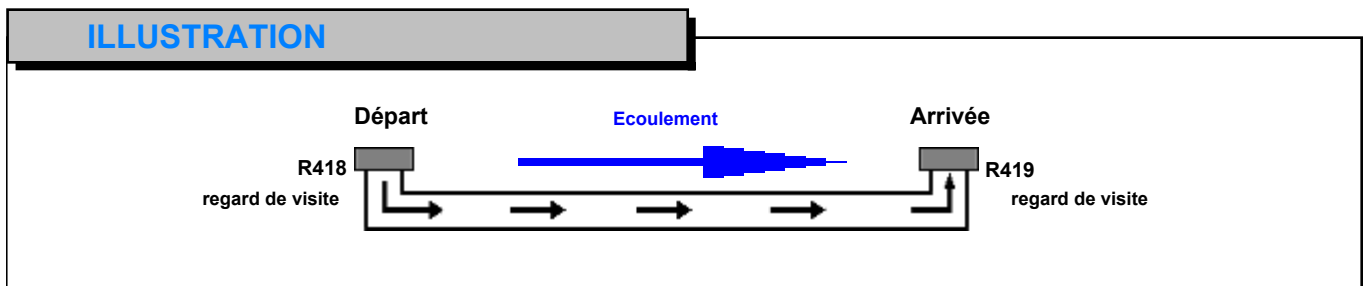


		<h3>TRONÇON 14</h3> <p>Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>18,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R417</b> → <b>R419</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>18,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R417</b> ← <b>R419</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 15</h2> <p style="margin: 0;">Quartier Montjoux QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>7,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R418</b> → <b>R419</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>7,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R418</b> → <b>R419</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15305.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>7,20</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;">Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---


	<h3>TRONÇON 15</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------


Longueur: <b>7,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R418</b> → <b>R419</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>7,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R418</b> → <b>R419</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R418

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29297.jpg  
 Vidéo:00:00:01





7,20 m

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



R419

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29298.jpg/ML29299.jpg  
 Vidéo:00:00:29

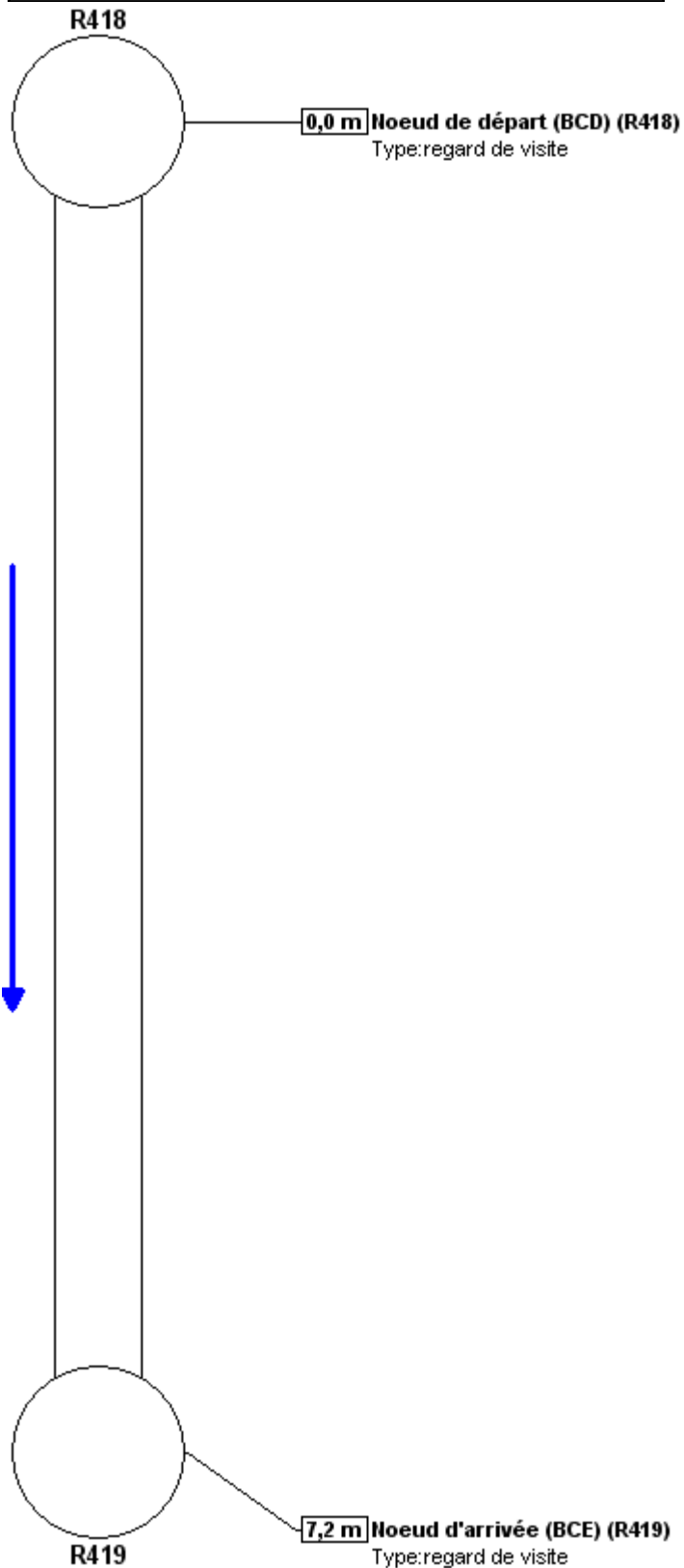






		<b>TRONÇON 15</b> Quartier Montjoux QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>7,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R418</b> → <b>R419</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>7,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R418</b> → <b>R419</b>		Matériau: <b>PVC</b>	






PROFIL D'INSPECTION





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Branchement pénétrant</b> Une conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation, obstruant ainsi partiellement la section transversale. Lorsque ce code est employé, le code de raccordement BCA doit également être utilisé.
3		<b>Déformation</b> La section transversale de la canalisation a été déformée par rapport à sa forme initiale. L'autorité responsable peut spécifier si ce code doit être utilisé uniquement pour les tuyaux flexibles ou pour tous les tuyaux que que soit leur matériau constitutif.
1		<b>Fissure</b> Présence d'une ou plusieurs fissures
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau par la paroi du regard de visite ou de la chambre d'inspection ou par les assemblages ou les défauts dans la paroi, la banquette ou la cunette du regard de visite ou de la chambre d'inspection.
1		<b>Joint d'étanchéité apparent</b> Tout ou partie du matériau utilisé pour rendre étanche un assemblage entre deux conduites adjacentes fait saillie dans la canalisation.
7		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	15
TRONÇON 05	.....	18
TRONÇON 06	.....	22
TRONÇON 07	.....	25
TRONÇON 08	.....	28
TRONÇON 09	.....	31
TRONÇON 10	.....	34
TRONÇON 11	.....	40
TRONÇON 12	.....	45
TRONÇON 13	.....	48
TRONÇON 14	.....	51
TRONÇON 15	.....	54

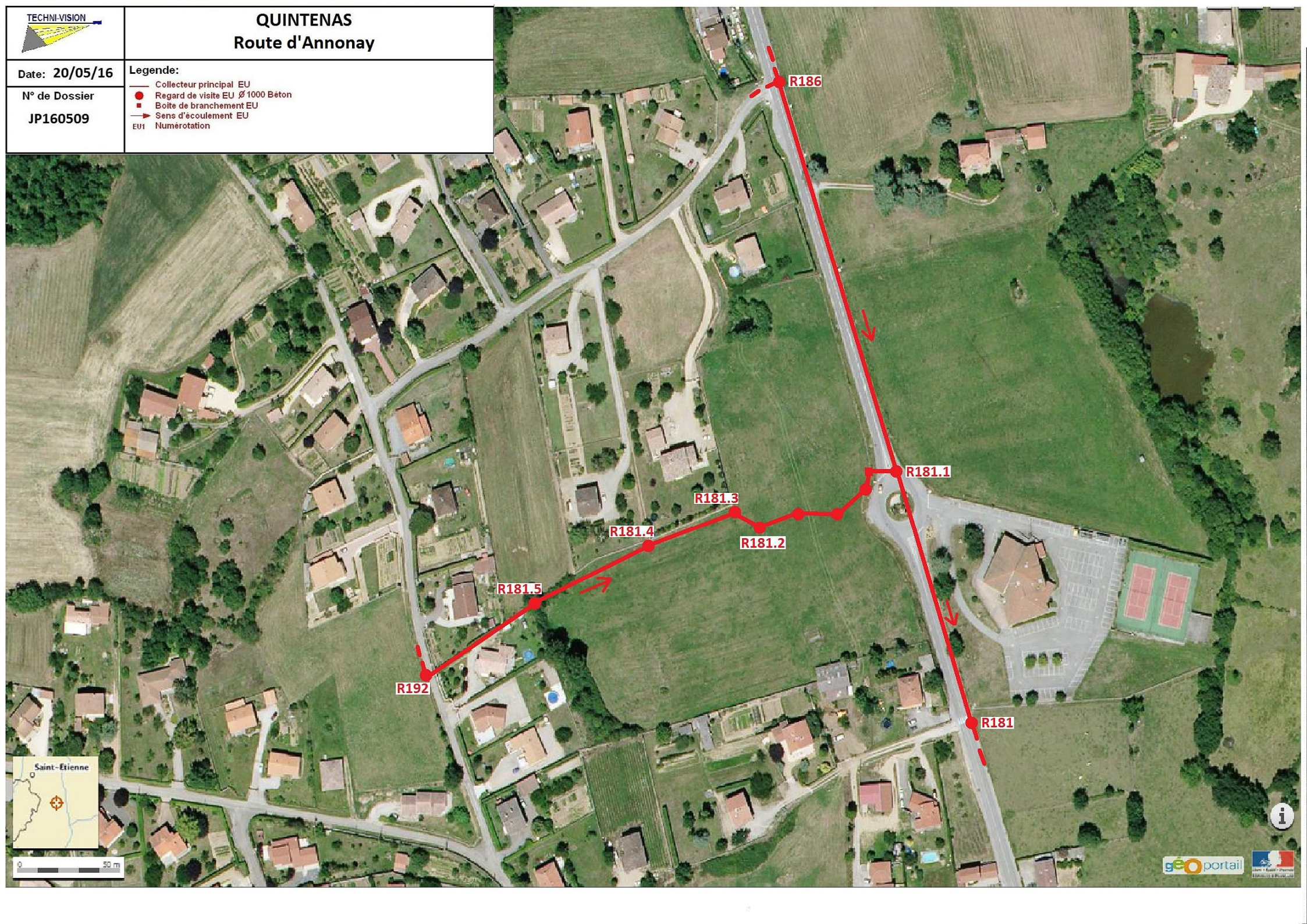
Date: 20/05/16

N° de Dossier

JP160509

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- ➔ Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation



Rapport : QUINTENAS route  
d'annonay

Localisation : QUINTENAS

Date : 10/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74

## RAPPORT DE TELE-INSPECTION

## ENTREPRISE

## CLIENT

TECHNI-VISION 90b Impasse du 19 Mars 1962 Pizançon 26300 CHATUZANGE LE GOUBET	SYNDICAT DES TROIS RIVIERES Château de la Lombardière BP 8 07430 DAVEZIEUX
Tél. : 04.75.02.54.95      Fax : 04.75.02.76.74 Email : technivision.assainissement@orange.fr	Tél. : 04.75.67.66.75      Fax : 04.75.67.24.58 Email : contact@3rivieres.fr

## MAITRE D'OEUVRE

## MAITRE D'OUVRAGE

NALDEO Ingénierie & Conseil Agence DROMARDECHE 4 Rue Mongolfier 07200 AUBENAS	
Tél. : 04.75.35.44.88      Fax : 04.75.93.32.16 Email : agence.aubenas@naldeo.com	

## INSPECTION

## RÉSULTAT

<u>SITE:</u>  <b>Route d'Annonay</b> <b>QUINTENAS</b>  <u>OBJECTIF:</u> <b>inspection de routine de l'état</b>  <u>MOYENS:</u> Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b> Assistant: <b>VANACKER Franck</b> Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>  <u>STOCKAGE VIDÉO:</u> Support: <b>DVD de données</b> Référence:	Total Linéaire Inspecté (m) : <b>524.6</b> Total Linéaire réseau (m) : <b>572.6</b> Nb Section(s) : <b>1</b> Nb Tronçon(s) : <b>7</b> Inspecté(s) : <b>7</b> Nb Branchements(s) : <b>7</b> Inspecté(s) : <b>0</b> Nb Photo(s) : <b>76</b>
	<u>COMMENTAIRE:</u>

## OBSERVATIONS

**1 Branchement pénétrant - 3 Dégradation de surface - 1 Déplacement d'assemblage - 1 Racines - 5 Sols visibles par le défaut**



## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
<b>TRONÇON 01</b> R181->R181.1	122,90	122,90	200	Amiante-ciment	8		
<b>TRONÇON 02</b> R186->R181.1	188,20	140,20	200	Amiante-ciment	2		
<b>TRONÇON 03</b> R181.2->R181.1	81,10	81,10	200	PVC	0		
<b>TRONÇON 04</b> R181.3->R181.2	9,30	9,30	200	Amiante-ciment	0		
<b>TRONÇON 05</b> R181.3->R181.4	46,00	46,00	200	Amiante-ciment	0		
<b>TRONÇON 06</b> R181.4->R181.5	68,40	68,40	200	Amiante-ciment	0		
<b>TRONÇON 07</b> R192->R181.5	56,70	56,70	200	Amiante-ciment	1		





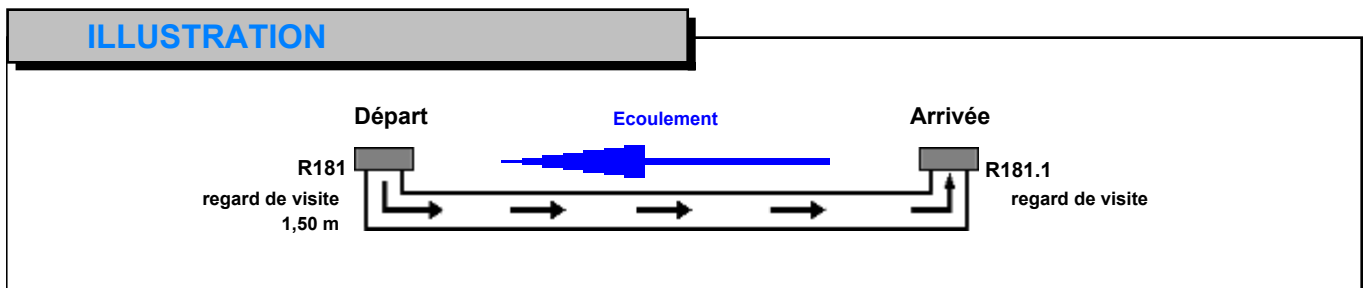
**SECTION 01**

Route d'Annonay  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

		<b>TRONÇON 01</b> Route d'Annonay QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Amiante-ciment

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15256.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		


**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>		<u>OBSERVATIONS</u> 3 Dégradation de surface - 1 Déplacement d'assemblage - 4 Sols visibles par le défaut
Linéaire inspecté (m): <b>122,90</b>		
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>26</b>	
Nb Branchements(s): <b>2</b>	Inspecté: <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>15</b>		

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
----------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

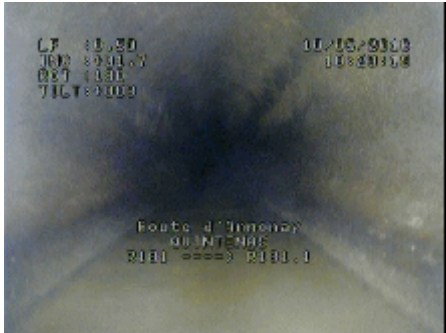
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>
--------------------------------------	--------------------------------------	---	------------------------------------


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R181**

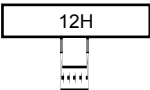

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,50m.  
Photo:ML29011.jpg  
Vidéo:00:00:01






**29,32 m**  **(BAO) SOL VISIBLE PAR LE DÉFAUT**

(BAO) Sol visible par le défaut  
Photo:ML29012.jpg/ML29013.jpg  
Vidéo:00:02:00  
**Perforation ponctuelle**


12H






**29,71 m**  **(BAO) SOL VISIBLE PAR LE DÉFAUT**

(BAO) Sol visible par le défaut  
Photo:ML29014.jpg/ML29015.jpg  
Vidéo:00:02:12


12H








**TRONÇON 01**



Route d'Annonay  
QUINTENAS

Usage:  
**eaux usées**

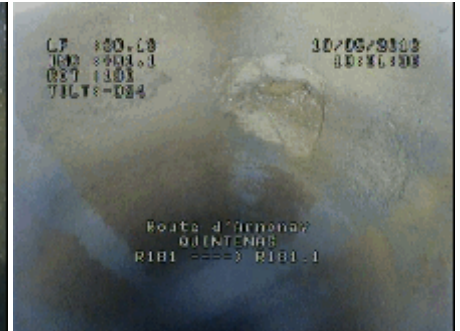
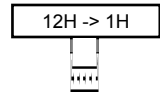
Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

30,13 m



**(BAF) DÉGRADATION DE SURFACE**

(BAF) Dégradation de surface Type:écaille Cause:abrasion  
Photo:ML29016.jpg/ML29017.jpg  
Vidéo:00:02:22

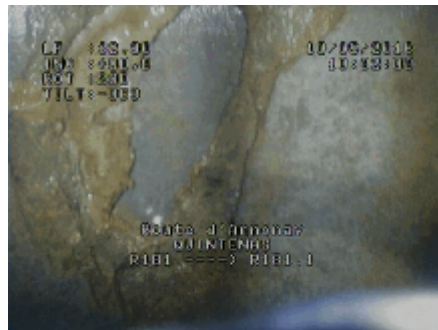
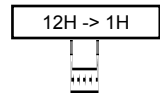


32,85 m



**(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

(BCB) Réparation ponctuelle Type:trou réparé  
Photo:ML29018.jpg/ML29019.jpg  
Vidéo:00:02:45



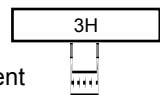
36,70 m



**B01**



**(BCA) RACCORDEMENT**

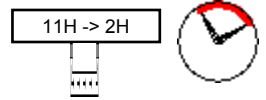
(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29020.jpg/ML29022.jpg  
Vidéo:00:03:18



	<b>TRONÇON 01</b>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	-------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

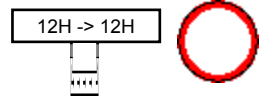
**36,74 m**  **(BAF) DÉGRADATION DE SURFACE**



(BAF) Dégradation de surface  
 Type:granulats manquants  
 Cause:autres causes  
 Photo:ML29021.jpg  
 Vidéo:00:03:12



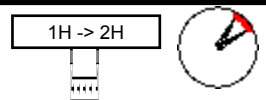
**36,87 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**



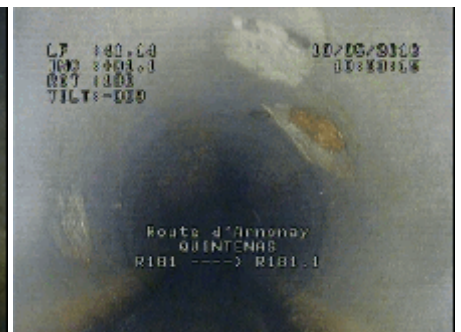
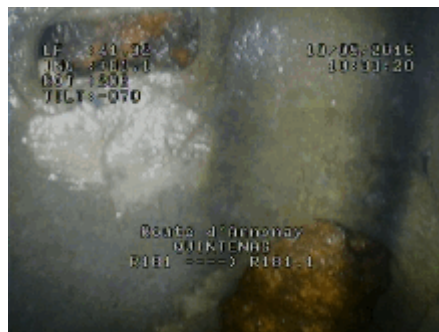
(BCB) Réparation ponctuelle  
 Type:remplacement de la conduite  
 Photo:ML29023.jpg  
 Vidéo:00:03:24





**41,14 m**  **(BAF) DÉGRADATION DE SURFACE**



(BAF) Dégradation de surface Type:écaille Cause:abrasion  
 Photo:ML29024.jpg/ML29025.jpg  
 Vidéo:00:04:03




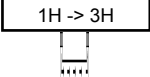

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

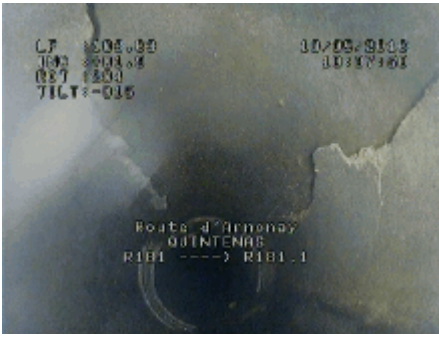
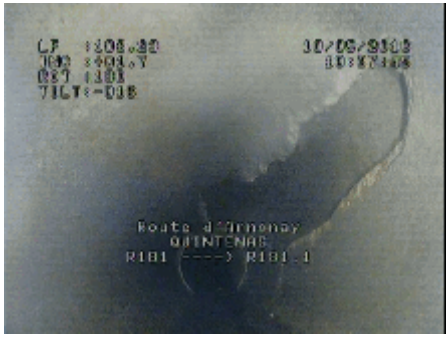
**43,15 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**  

**B02** (BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML29026.jpg/ML29027.jpg  
 Vidéo:00:04:23




**103,23 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**  



(BCB) Réparation ponctuelle Type:trou réparé  
 Photo:ML29028.jpg/ML29029.jpg  
 Vidéo:00:08:34

**103,99 m**  **(BAJ) DÉPLACEMENT D'ASSEMBLAGE** 

(BAJ) Déplacement d'assemblage  
 Type:déboîtement (longitudinal)  
 Photo:ML29030.jpg  
 Vidéo:00:08:44  
**Emboîtement large**



	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

106,94 m  **(BAO) SOL VISIBLE PAR LE DÉFAUT** 3H -> 4H 



(BAO) Sol visible par le défaut  
 Photo:ML29031.jpg/ML29032.jpg  
 Vidéo:00:09:26




108,14 m  **(BAO) SOL VISIBLE PAR LE DÉFAUT** 3H -> 4H 



(BAO) Sol visible par le défaut  
 Photo:ML29033.jpg/ML29034.jpg  
 Vidéo:00:09:40






122,90 m  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE** 

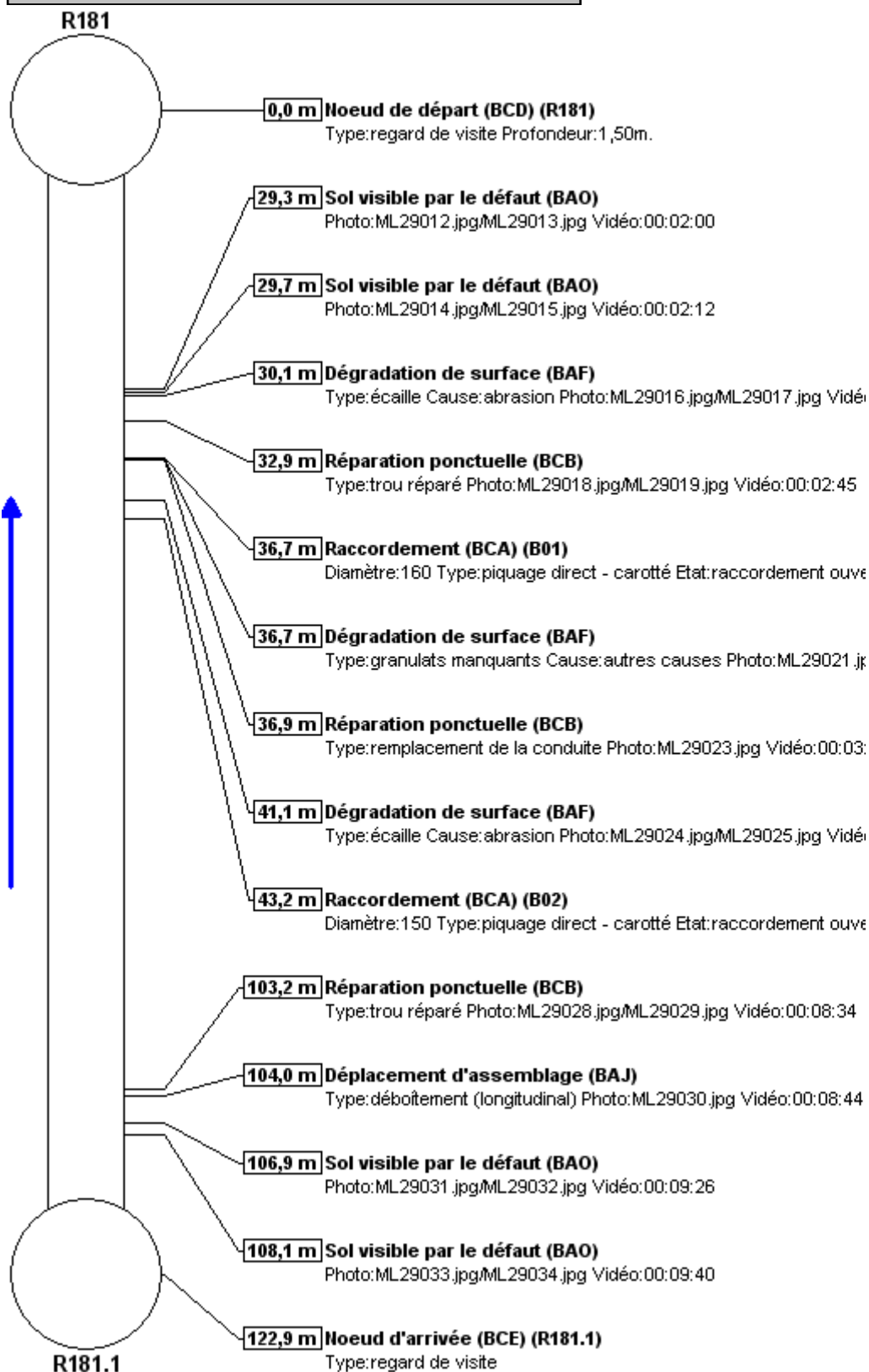
R181.1



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29035.jpg/ML29036.jpg  
 Vidéo:00:10:51  
**Regard borgne lors de l'inspection**

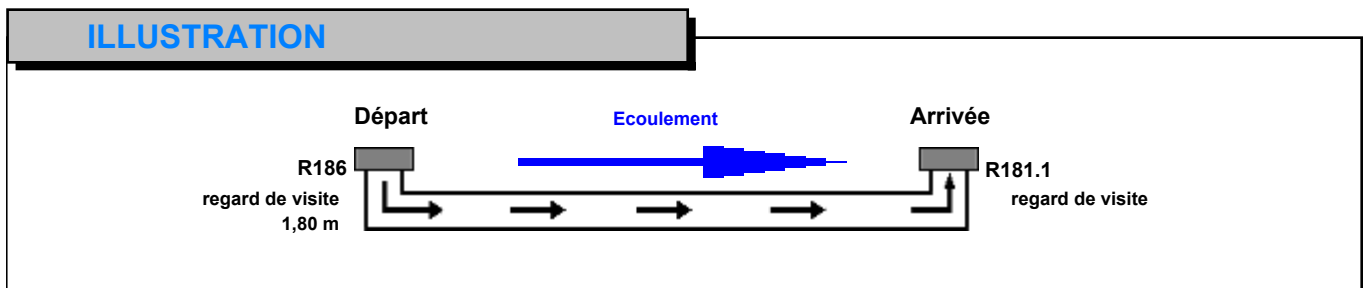



		<b>TRONÇON 01</b> Route d'Annonay QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>122,90</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>122,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181 ← R181.1</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Amiante-ciment

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15257.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<b>Inspection incomplète</b>		<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>140,20</b>		<b>1 Branchement pénétrant - 1 Sol visible par le défaut</b>
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>16</b>	
Nb Branchements(s): <b>3</b>	Inspecté: <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>11</b>		

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>


**0,00 m**


R186



### (BCD) NOEUD DE DÉPART


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,80m.  
Photo:ML29037.jpg  
Vidéo:00:00:02





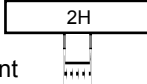

**56,50 m**



B03



### (BCA) RACCORDEMENT


(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29038.jpg/ML29039.jpg  
Vidéo:00:05:27

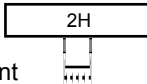

**56,82 m**



B04





### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29040.jpg/ML29041.jpg  
Vidéo:00:05:38

	<h2>TRONÇON 02</h2> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

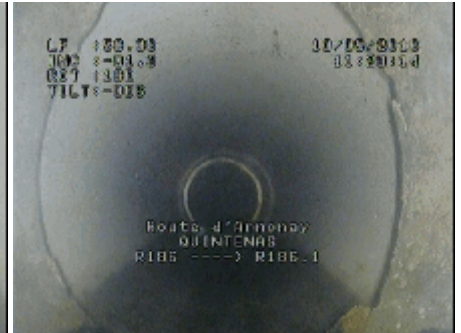
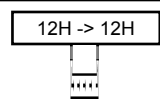
Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

58,38 m



**(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE**

(BCB) Réparation ponctuelle Type:remplacement de la conduite  
Photo:ML29042.jpg/ML29043.jpg  
Vidéo:00:05:57



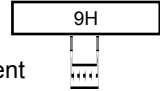
91,05 m

**B05**



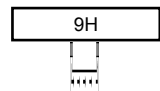
**(BCA) RACCORDEMENT**



(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML29044.jpg/ML29045.jpg  
Vidéo:00:08:20





**(BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT**

(BAG) Branchement pénétrant  
Photo:ML29044.jpg  
Vidéo:00:08:48

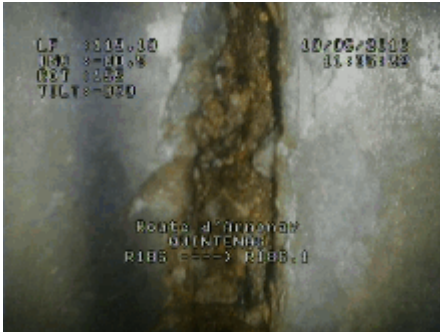
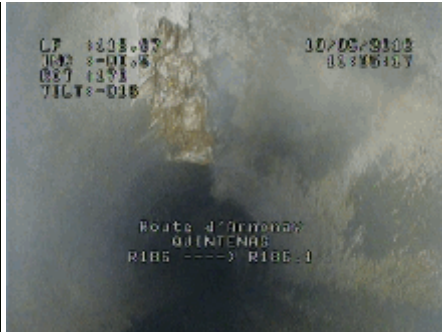




	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>



**118,97 m**  **(BAO) SOL VISIBLE PAR LE DÉFAUT** 11H -> 12H 


(BAO) Sol visible par le défaut  
Photo:ML29046.jpg/ML29047.jpg  
Vidéo:00:10:46

**119,56 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE** 9H -> 12H 



(BCB) Réparation ponctuelle Type:trou réparé  
Photo:ML29048.jpg/ML29049.jpg  
Vidéo:00:10:58

**120,68 m**  **(BCB) RÉPARATION PONCTUELLE** 10H -> 12H 

(BCB) Réparation ponctuelle  
Type:trou réparé  
Photo:ML29050.jpg  
Vidéo:00:11:07



	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---------------------	---	-----------------------------

Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

140,16 m  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29052.jpg  
***Le câble de la caméra est déroulé au maximum.***





LF 13:41:37 10/05/2016  
 100 3-0168 61346388  
 007 1338  
 71673-001

Route d'annonay  
 QUINTENAS  
 R186 ---> R181.1

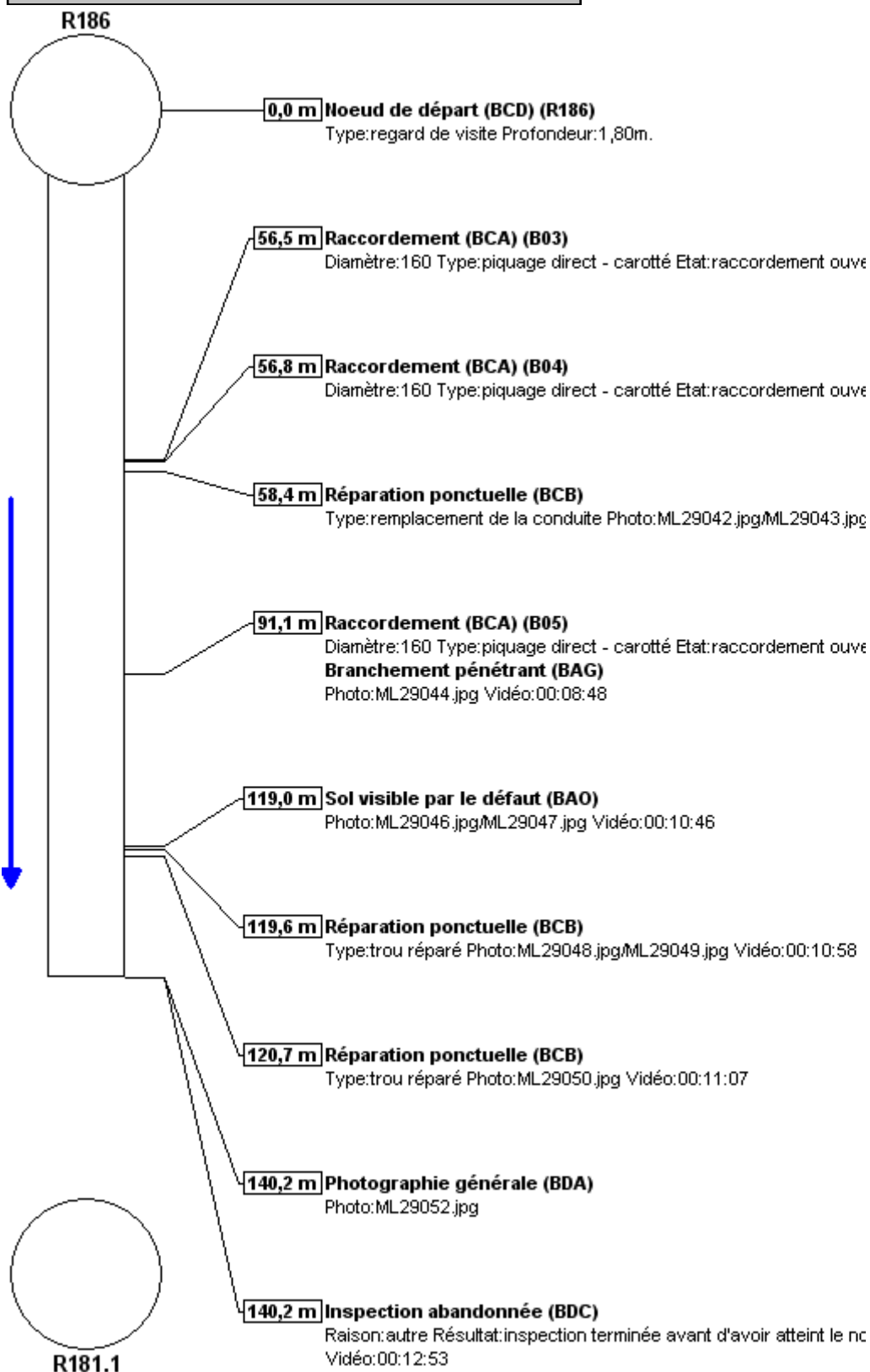
140,20 m  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**



(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée Non inspecté:48m 

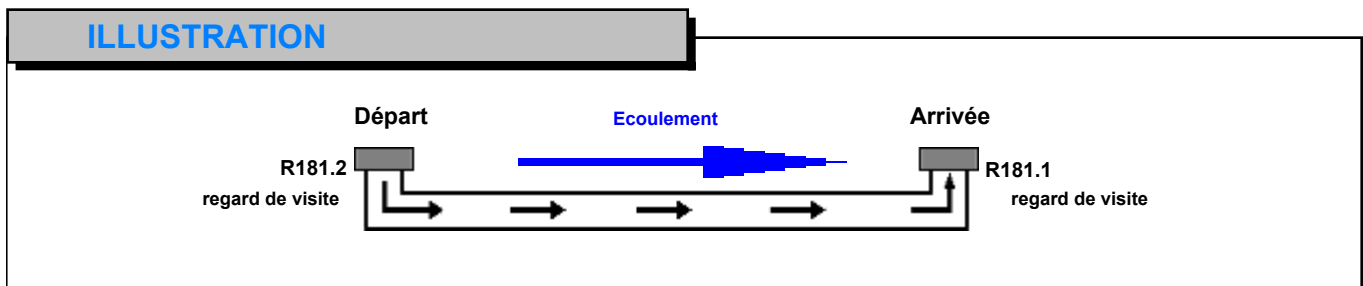
Vidéo:00:12:53

		<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>188,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R186 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>140,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R186 → R181.1</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.2 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.2 → R181.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>	



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15259.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>81,10</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>17</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>11</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.2 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.2 → R181.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R181.2**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML29058.jpg  
Vidéo:00:00:02







**17,59 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**


(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML29059.jpg  
Vidéo:00:01:05  
***Coude vers la droite hors regard de visite***









**18,70 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML29060.jpg/ML29061.jpg  
Vidéo:00:01:18  
***Regard existant***







	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.2 → R181.1</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.2 → R181.1</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**19,35 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**

(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale: vers la droite  
Photo: ML29062.jpg  
Vidéo: 00:01:29  
***Coude vers la droite hors regard de visite***

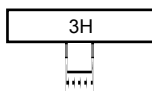






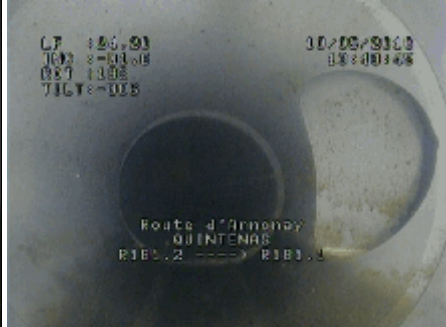
**24,20 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B06**

(BCA) Raccordement Diamètre: 125 Type: culotte Etat: raccordement ouvert  
Photo: ML29063.jpg/ML29064.jpg  
Vidéo: 00:01:56





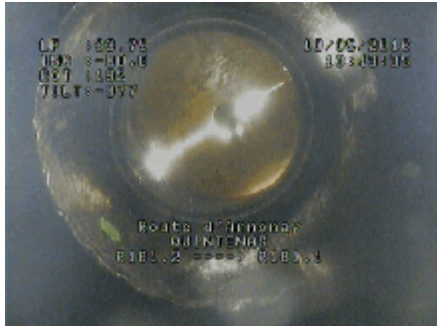







**33,40 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo: ML29065.jpg/ML29066.jpg  
Vidéo: 00:02:41  
***Regard existant***









	<h3>TRONÇON 03</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route d'Annonay QUINTENAS			

Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.2 → R181.1	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.2 → R181.1	Matériau: <b>PVC</b>

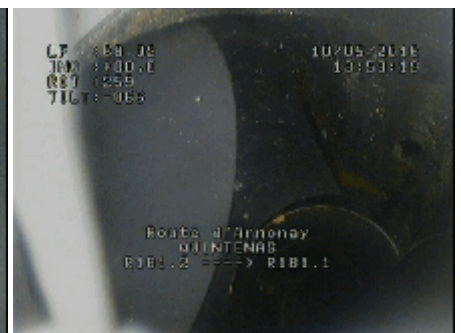
57,90 m  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**  
 (BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29067.jpg/ML29068.jpg  
 Vidéo:00:04:41  
**Regard existant**





67,67 m  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**  
 (BCC) Courbure du collecteur  
 Orientation horizontale:vers la droite  
 Photo:ML29069.jpg  
 Vidéo:00:05:43  
**Coude vers la droite hors regard de visite**




68,02 m  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**  
 (BDA) Photographie générale  
 Photo:ML29070.jpg/ML29071.jpg  
 Vidéo:00:06:19  
**Regard de branchement existant**




		<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.2 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.2 → R181.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

**68,40 m (AED) MATÉRIAU**

(AED) Matériau  
 Matériau:Amiante-ciment  
 Photo:ML29074.jpg  
 Vidéo:00:06:33





**81,10 m (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**



**R181.1** 

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29072.jpg/ML29073.jpg  
 Vidéo:00:07:44  
*Regard borgne lors de l'inspection*

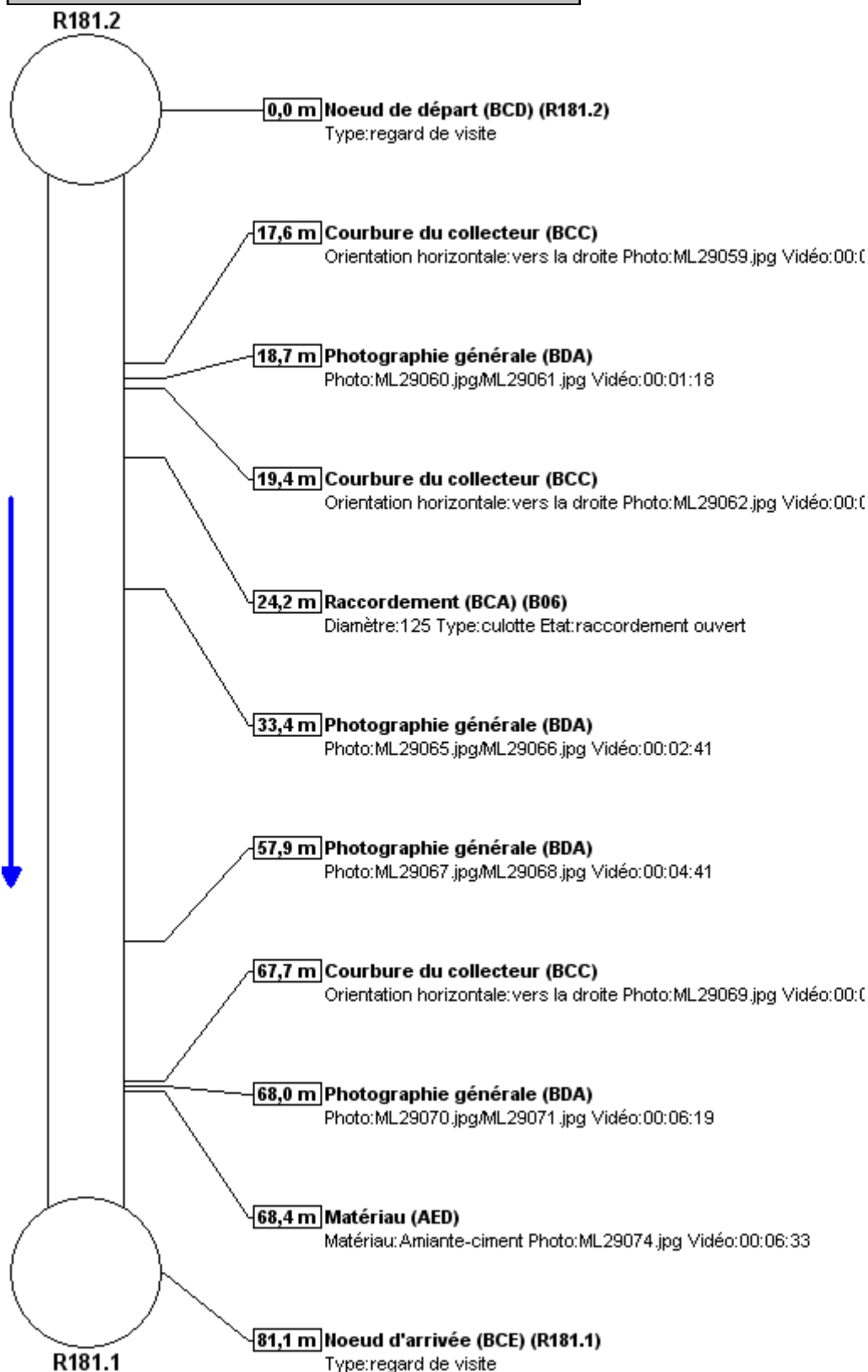






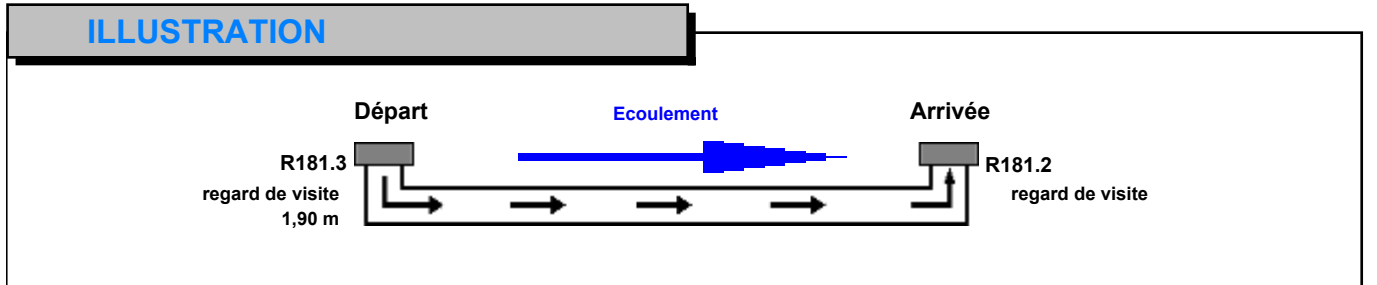


		<b>TRONÇON 03</b> Route d'Annonay QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>81,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.2 → R181.1</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>81,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.2 → R181.1</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>9,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.3 → R181.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>9,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.3 → R181.2</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15258.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	


### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>9,30</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>6</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------

Longueur: <b>9,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.3 → R181.2</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
--------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>9,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.3 → R181.2</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>
------------------------------------	--------------------------------------	---	------------------------------------

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

R181.3

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,90m.  
Photo:ML29053.jpg  
Vidéo:00:00:01


**0,64 m** **(AED) MATÉRIAU**


(AED) Matériau  
Matériau:PVC  
Photo:ML29054.jpg  
Vidéo:00:00:09



**0,94 m**  **(BCC) COURBURE DU COLLECTEUR**



(BCC) Courbure du collecteur  
Orientation horizontale:vers la droite  
Photo:ML29055.jpg  
Vidéo:00:00:17  
**Coude vers la droite hors regard de visite**


**1,00 m**  **(BDC) INSPECTION ABANDONNÉE**

(BDC) Inspection abandonnée Raison:autre Résultat:inspection terminée avant d'avoir atteint le nœud d'arrivée  
Vidéo:00:00:40




	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route d'Annonay QUINTENAS			

Longueur: <b>9,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.3 → R181.2	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>9,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.3 → R181.2	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>


0,00 m

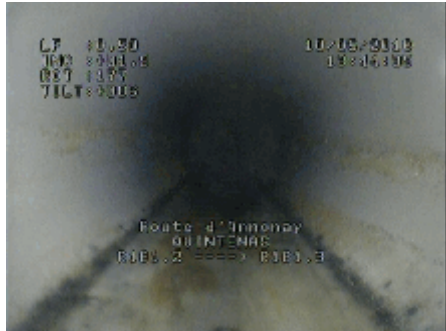
R181.2




### DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE

DÉBUT DE L'INSPECTION INVERSE  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML29056.jpg  
 Vidéo:00:00:41






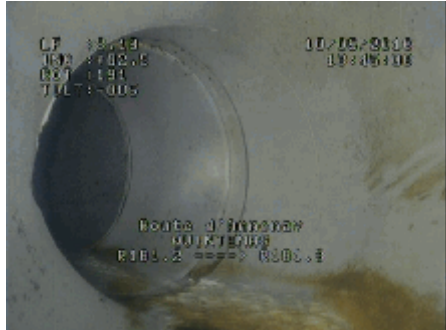
8,30 m





### (BDC) INSPECTION ABANDONNÉE

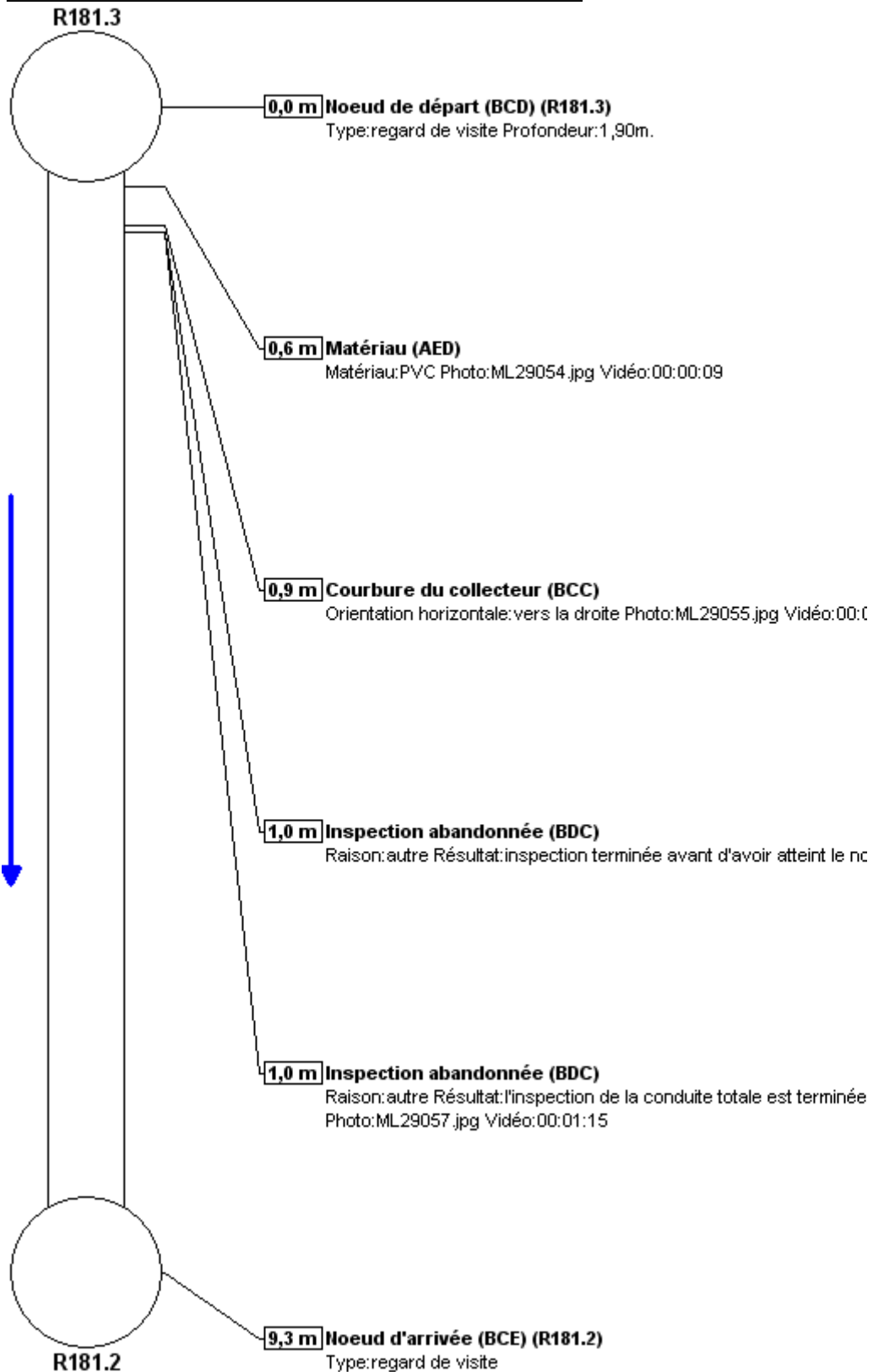
(BDC) Inspection abandonnée  
 Raison:autre  
 Résultat:l'inspection de la conduite totale est terminée.  
 Non inspecté:0m  
 Photo:ML29057.jpg  
 Vidéo:00:01:15  
**Recouplement de l'inspection effectuée.**





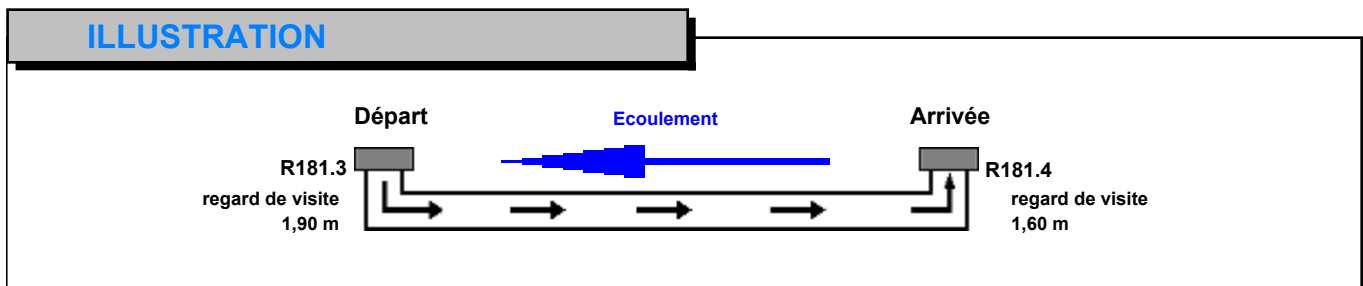


		<b>TRONÇON 04</b> Route d'Annonay QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>9,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.3</b> → <b>R181.2</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>9,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.3</b> → <b>R181.2</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>46,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.3</b> → <b>R181.4</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.3</b> ← <b>R181.4</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>dans un champ</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15260.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>46,00</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route d'Annonay QUINTENAS			

Longueur: <b>46,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.3 → R181.4	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>46,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.3 ← R181.4	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>


0,00 m


R181.3



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**


(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,90m.  
 Photo:ML29075.jpg  
 Vidéo:00:00:01






46,00 m


R181.4






**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,60m.  
 Photo:ML29076.jpg/ML29077.jpg  
 Vidéo:00:03:05

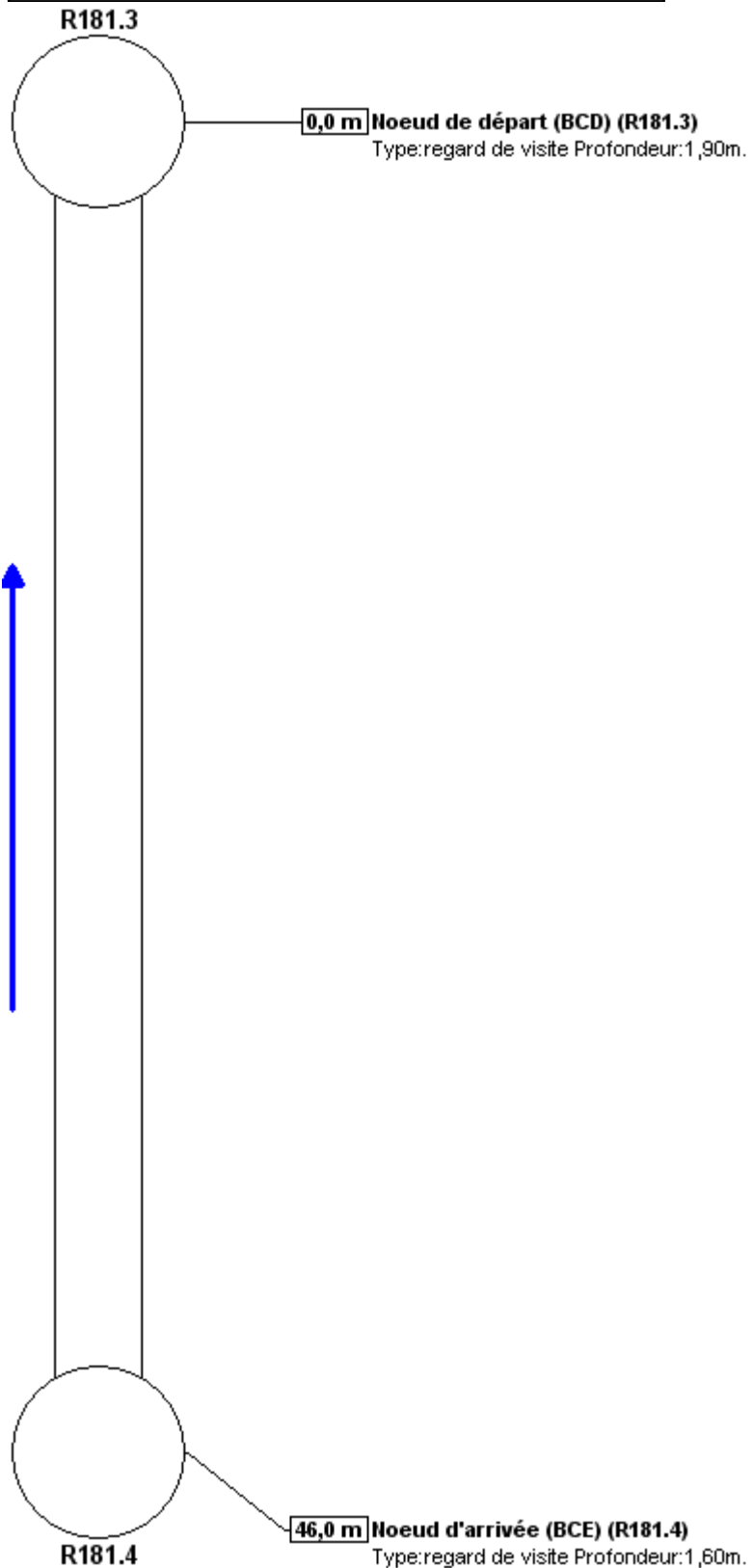






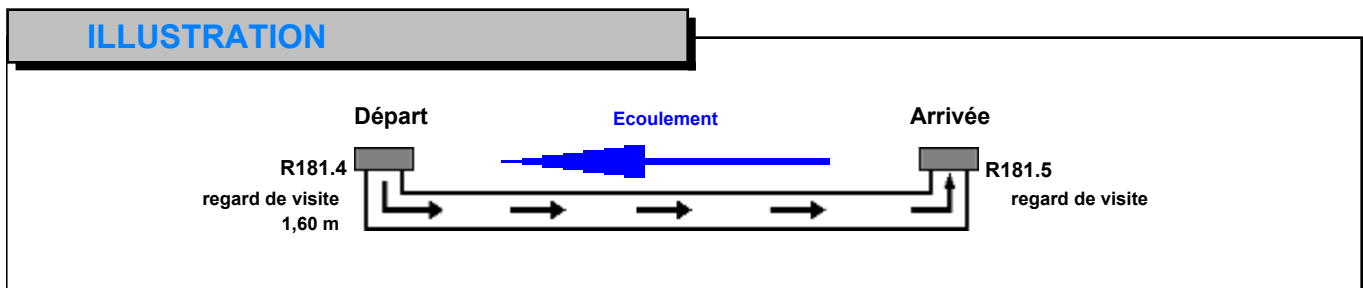


		<b>TRONÇON 05</b> Route d'Annonay QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>46,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R181.3</b> → <b>R181.4</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>46,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R181.3</b> ← <b>R181.4</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>		

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 06</b> Route d'Annonay QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>68,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.4 → R181.5		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>68,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.4 ← R181.5		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Amiante-ciment

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15262.avi
Assistant:	VANACKER Franck	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**


<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>68,40</b>	Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>3</b>
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>2</b>	

	<h3>TRONÇON 06</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route d'Annonay QUINTENAS			

Longueur: <b>68,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.4 → R181.5	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>68,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.4 ← R181.5	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

0,00 m

R181.4



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,60m.  
 Photo:ML29084.jpg  
 Vidéo:00:00:02





68,40 m

R181.5





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29085.jpg/ML29086.jpg  
 Vidéo:00:05:14

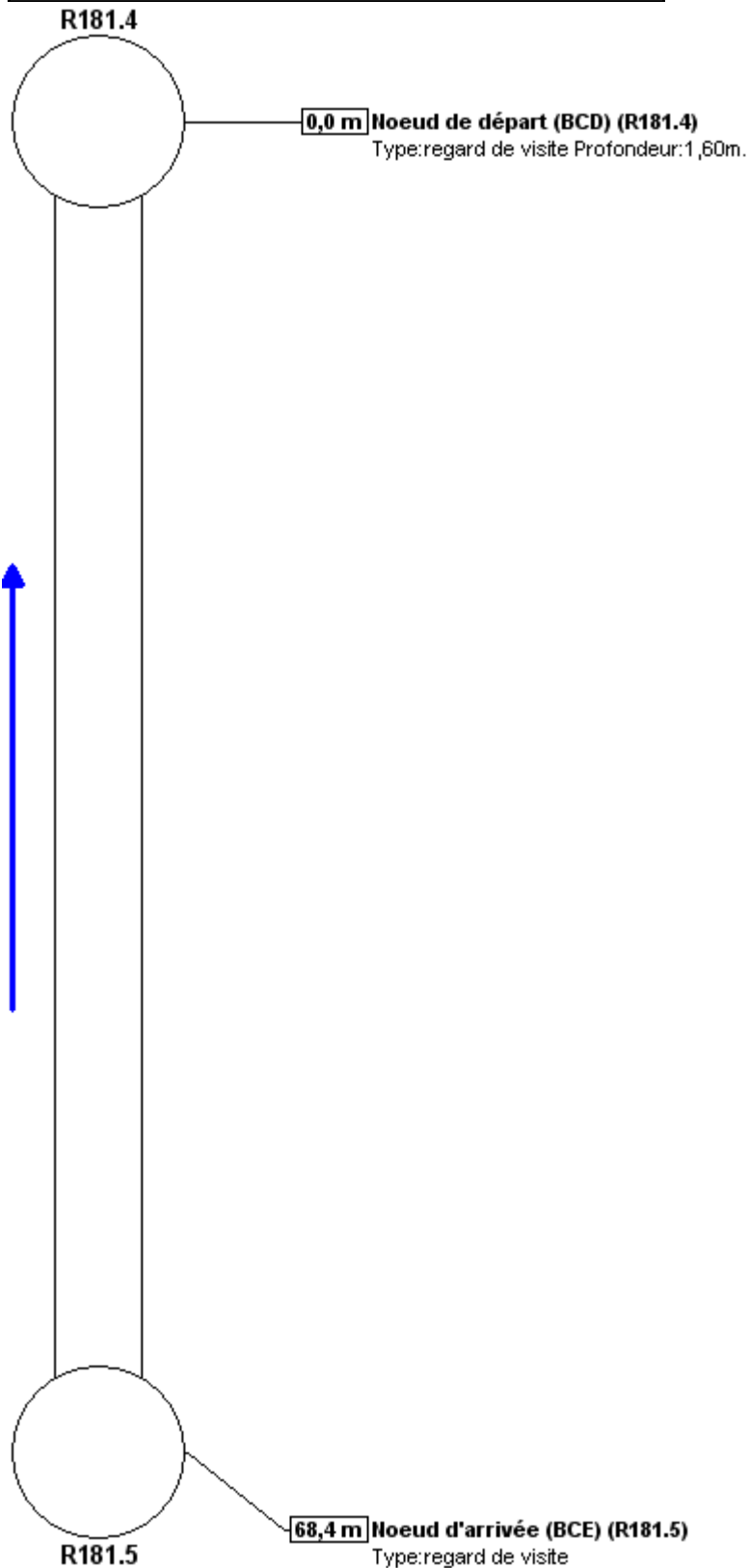






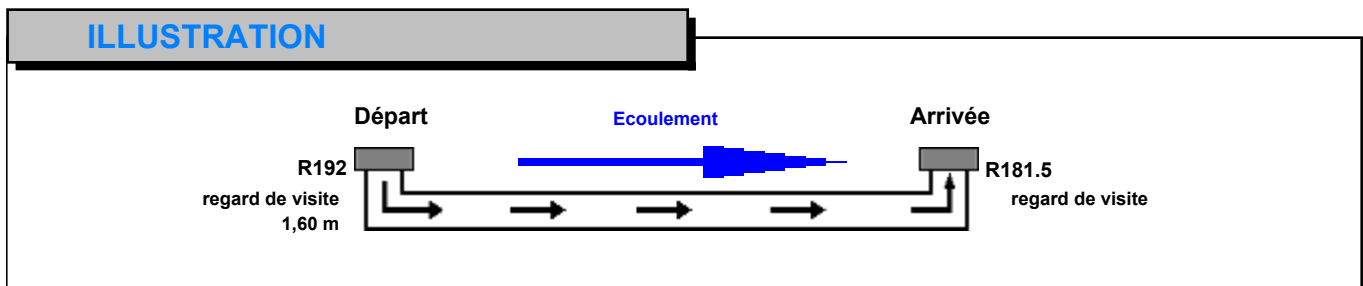


		<b>TRONÇON 06</b> Route d'Annonay QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>68,40</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: R181.4 → R181.5		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>68,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: R181.4 ← R181.5		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>56,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R192 → R181.5</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>56,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R192 → R181.5</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien privé</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous des jardins</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15263.avi</b>
Assistant: <b>VANACKER Franck</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>56,70</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>6</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>1 Racines</b>
--	---


	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route d'Annonay QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	--	---	-----------------------------


Longueur: <b>56,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R192 → R181.5</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>56,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R192 → R181.5</b>	Matériau: <b>Amiante-ciment</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**



**R192**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML29087.jpg  
Vidéo:00:00:02








**13,25 m**  **(BBA) RACINES**

**6H -> 9H**  

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML29088.jpg  
Vidéo:00:00:57





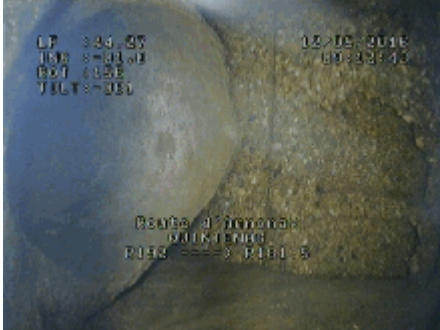
**44,05 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B07** 



(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML29089.jpg/ML29090.jpg  
Vidéo:00:03:15

**11H**  





		<b>TRONÇON 07</b> Route d'Annonay QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>56,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R192 → R181.5</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>56,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R192 → R181.5</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>	

**56,70 m**

**R181.5**





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

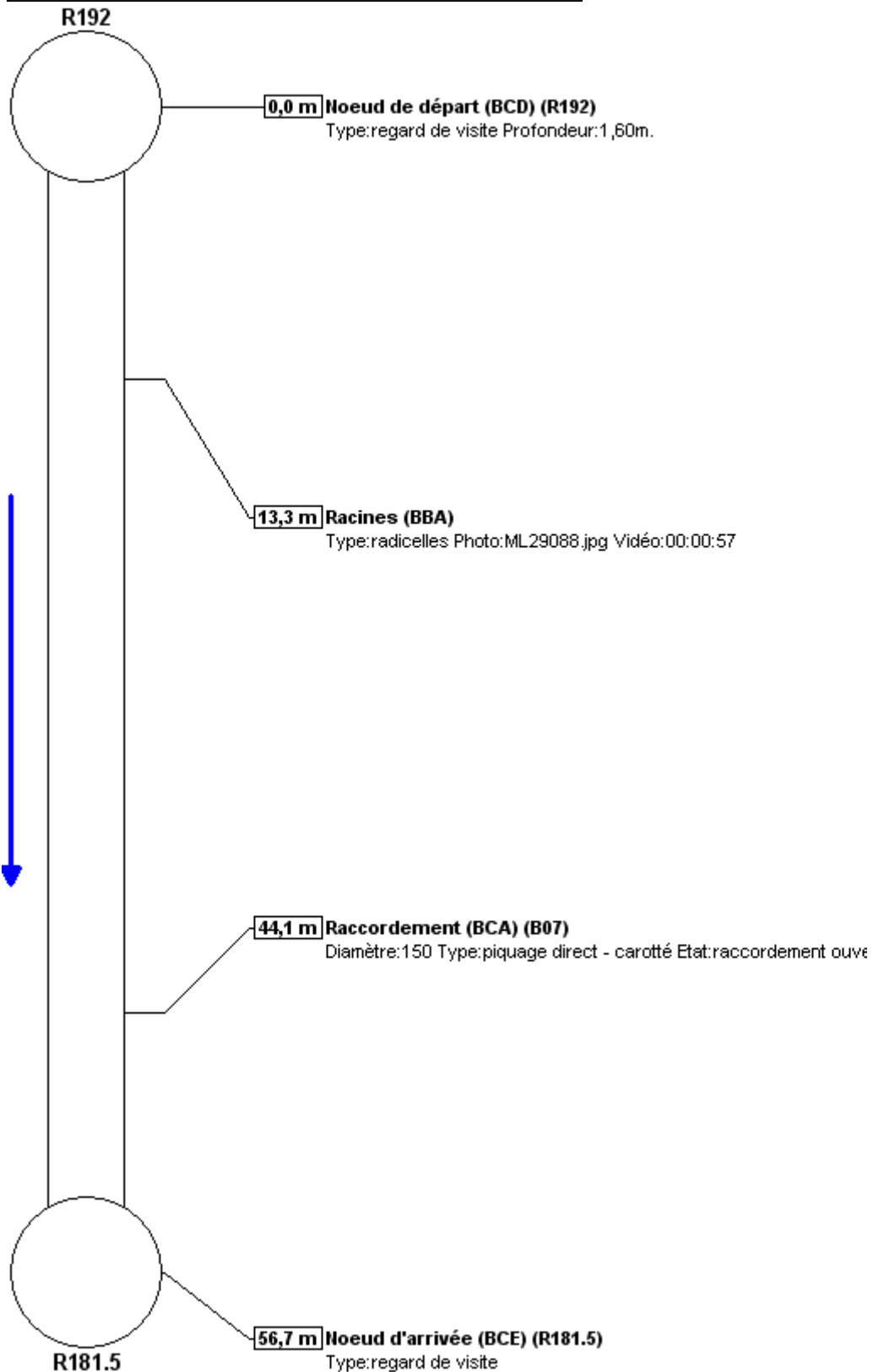
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML29091.jpg/ML29092.jpg  
 Vidéo:00:04:15  
**Chute libre dans le regard**






		<b>TRONÇON 07</b> Route d'Annonay QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>56,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R192</b> → <b>R181.5</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>56,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>5,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R192</b> → <b>R181.5</b>		Matériau: <b>Amiante-ciment</b>		






PROFIL D'INSPECTION





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Branchement pénétrant</b> Une conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation, obstruant ainsi partiellement la section transversale. Lorsque ce code est employé, le code de raccordement BCA doit également être utilisé.
3		<b>Dégradation de surface</b> La surface de la canalisation a été endommagée par attaque chimique (y compris la corrosion des conduites métalliques) ou par action mécanique
1		<b>Déplacement d'assemblage</b> Déplacement relatif des conduites adjacentes par rapport à la position prévue. Les déplacements longitudinaux inférieurs à 10 mm ne doivent pas être enregistrés.
1		<b>Racines</b> Racines d'arbres ou d'autres plantes poussant dans la canalisation en passant par les assemblages, les défauts ou les raccordements.
5		<b>Sol visible par le défaut</b> Le sol hors de la conduite est visible par le trou laissé par le défaut
<b>11</b>		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	12
TRONÇON 03	.....	18
TRONÇON 04	.....	24
TRONÇON 05	.....	28
TRONÇON 06	.....	31
TRONÇON 07	.....	34

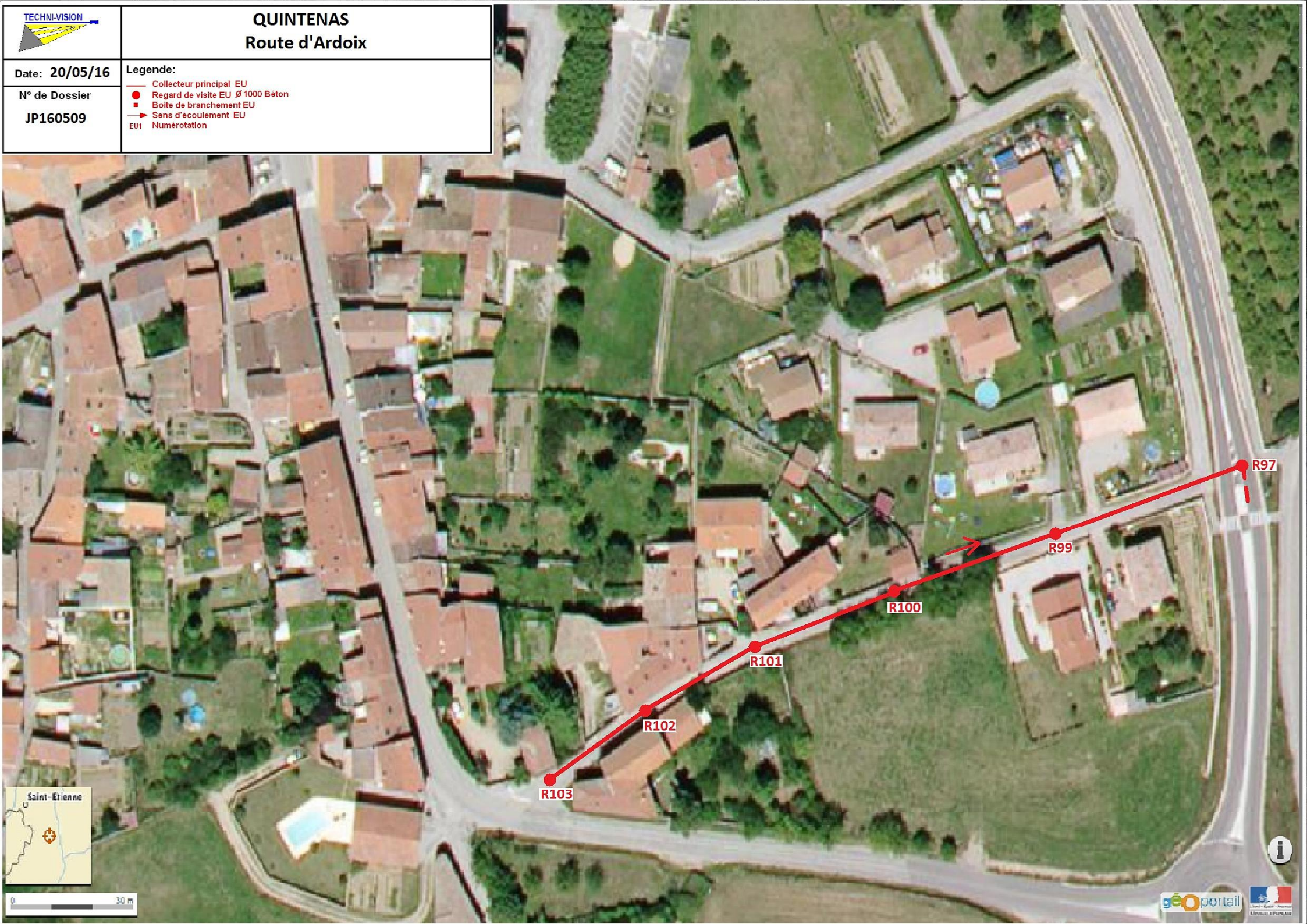
Date: 20/05/16

N° de Dossier

JP160509

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- ➔ Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation



Rapport : QUINTENAS route d'ardoix

Localisation : QUINTENAS

Date : 03/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
		Inspection(m)					
TRONÇON 01 R102->R103	29,40	29,40	300	Béton	0		
TRONÇON 02 R102->R101	32,30	32,30	300	Béton	1		
TRONÇON 03 R101->R100	34,10	34,10	300	Béton	0		
TRONÇON 04 R100->R99	42,80	42,80	300	Béton	0		
TRONÇON 05 R97->R99	52,70	52,70	300	Polyéthylène	4		





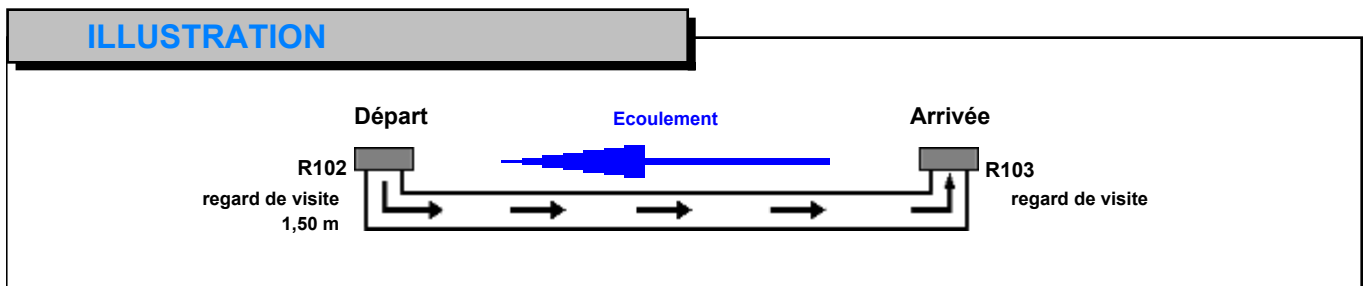
**SECTION 01**

Route d'Ardoix  
QUINTENAS

Réseau:  
**type unitaire**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>29,40</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102 → R103</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>29,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102 ← R103</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15202.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>29,40</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


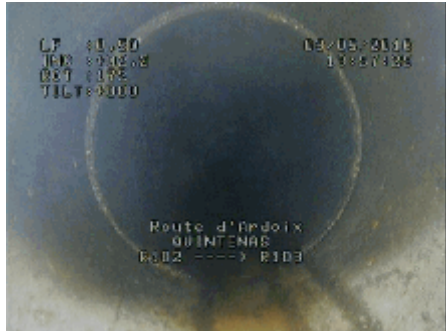
	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>29,40</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102 → R103</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>29,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102 ← R103</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**



**R102**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,50m.  
Photo:ML28784.jpg  
Vidéo:00:00:02



**28,10 m** **(AED) MATÉRIAU**



(AED) Matériau  
Matériau:PVC  
Photo:ML28785.jpg  
Vidéo:00:01:21

 **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28785.jpg  
Vidéo:00:01:34  
**Changement de diamètre en 200mm**

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>29,40</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102 → R103</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>29,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102 ← R103</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------

**29,40 m** 



**R103**

## (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

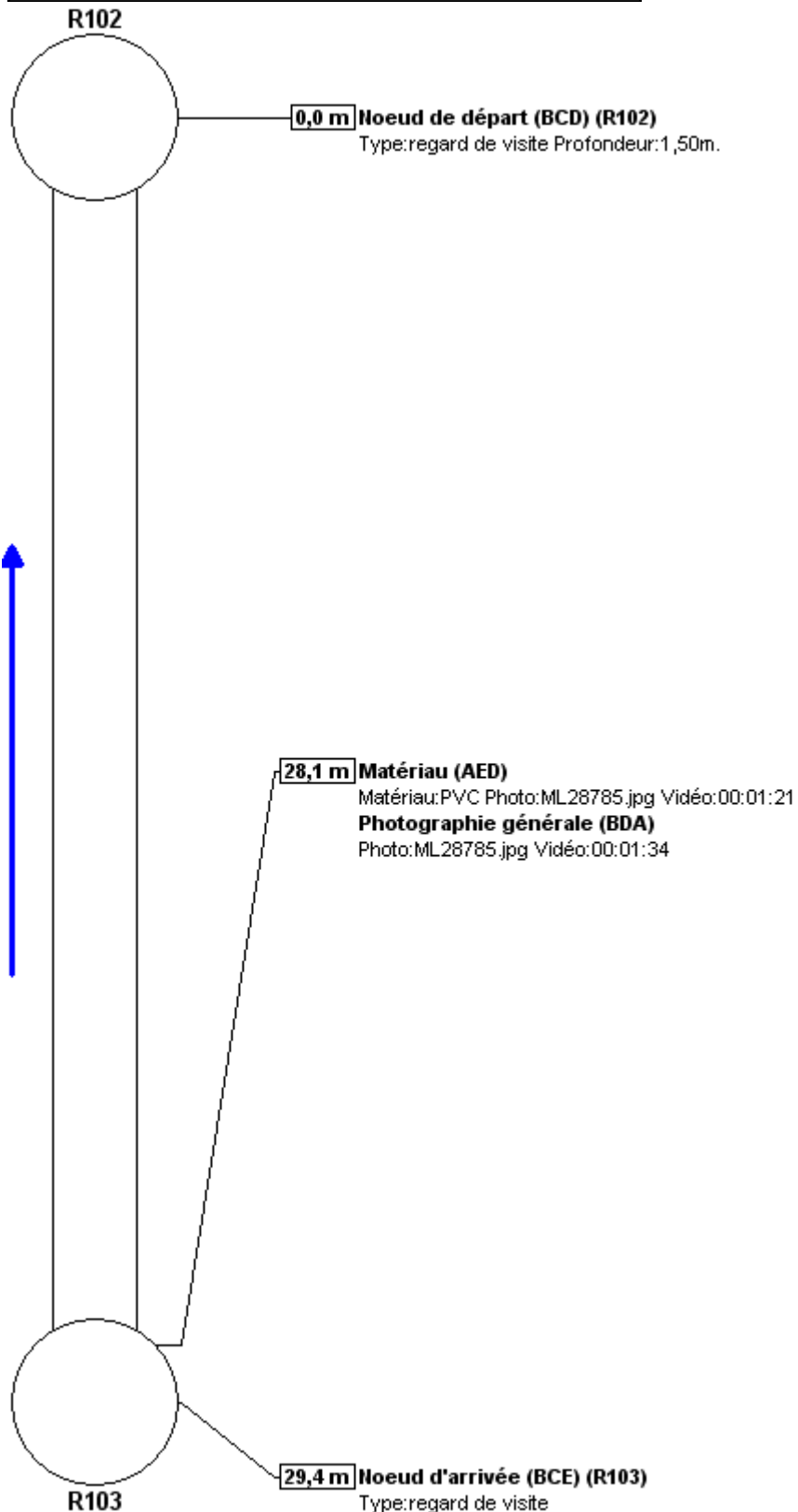




(BCE) Noeud d'arrivée  
 Type:regard de visite  
 Photo:ML28786.jpg  
 Vidéo:00:01:29

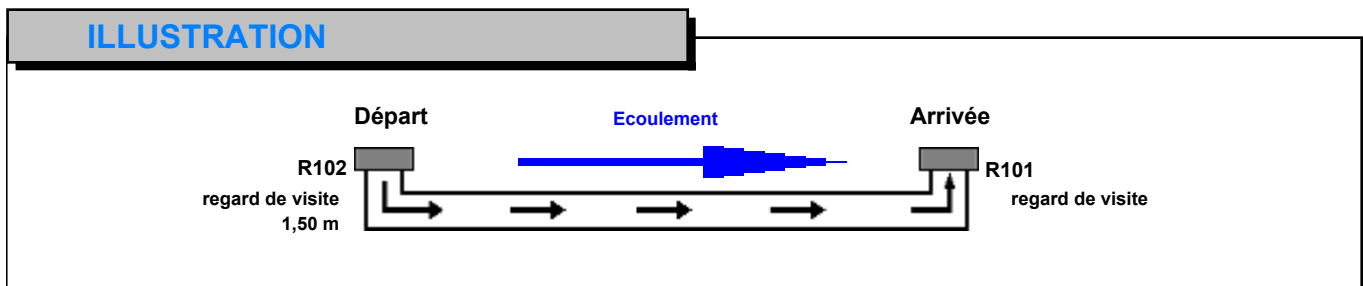


		<b>TRONÇON 01</b> Route d'Ardoix QUINTENAS			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>29,40</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102</b> → <b>R103</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>29,40</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102</b> ← <b>R103</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h2> <p style="margin: 0;">Route d'Ardoix QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>32,30</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102 → R101</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102 → R101</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15203.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>32,30</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>4</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 0;"><b>1 Infiltration</b></p>
---	---

	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------


Longueur: <b>32,30</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102 → R101</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>32,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102 → R101</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**


R102



(BCD) NOEUD DE DÉPART




(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28787.jpg  
 Vidéo:00:00:01




**32,30 m**

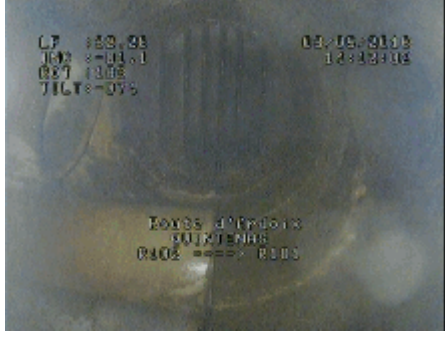
R101





(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE




(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28788.jpg/ML28789.jpg  
 Vidéo:00:01:42










(DBF) INFILTRATION





(DBF) Infiltration  
 Photo:ML28790.jpg  
 Vidéo:00:01:50  
***Le branchement coule en permanence.***

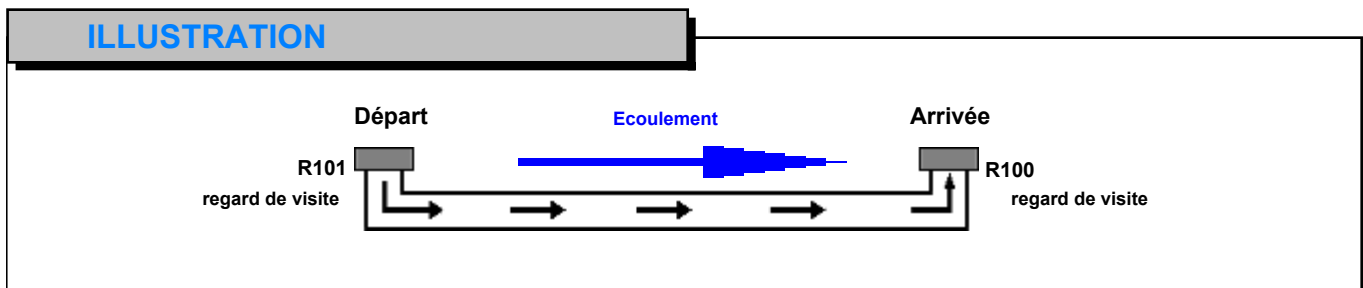


		<b>TRONÇON 02</b> Route d'Ardoix QUINTENAS			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>32,30</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R102</b> → <b>R101</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>32,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R102</b> → <b>R101</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3 style="margin: 0;">TRONÇON 03</h3> <p style="margin: 0;">Route d'Ardoix QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>34,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R101 → R100</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>34,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R101 → R100</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15204.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>34,10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>34,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R101 → R100</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>34,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R101 → R100</b>	Matériau: <b>Béton</b>

0,00 m


R101

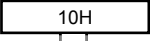
**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28791.jpg  
Vidéo:00:00:01






























































































































































































































































































































































































































































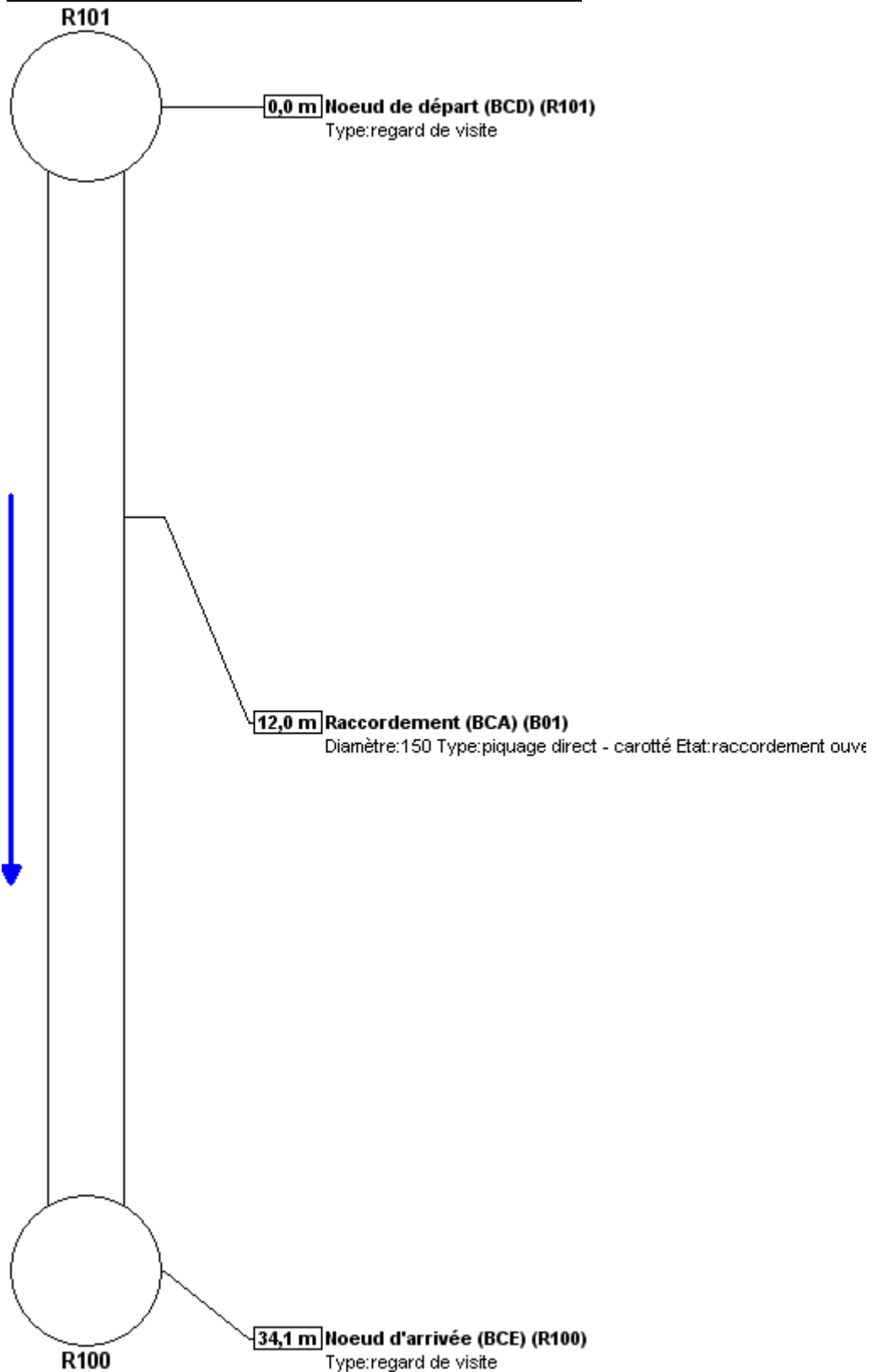






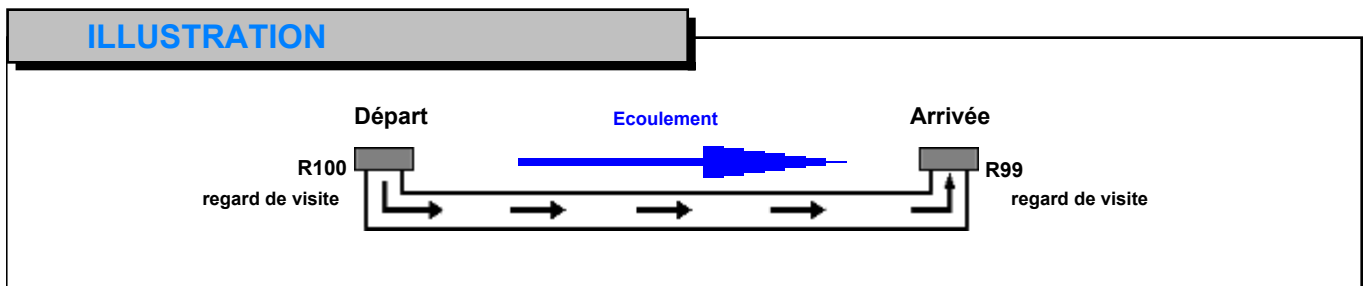


		<b>TRONÇON 03</b> Route d'Ardoix QUINTENAS		 Usage: <b>type unitaire</b>	
Longueur: <b>34,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R101 → R100</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>34,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R101 → R100</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>42,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R100 → R99</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>42,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R100 → R99</b>	Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15205.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>42,80</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>2</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--

	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>42,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R100 → R99</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>42,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R100 → R99</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**

R100



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28796.jpg  
Vidéo:00:00:01






**42,80 m**


R99





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

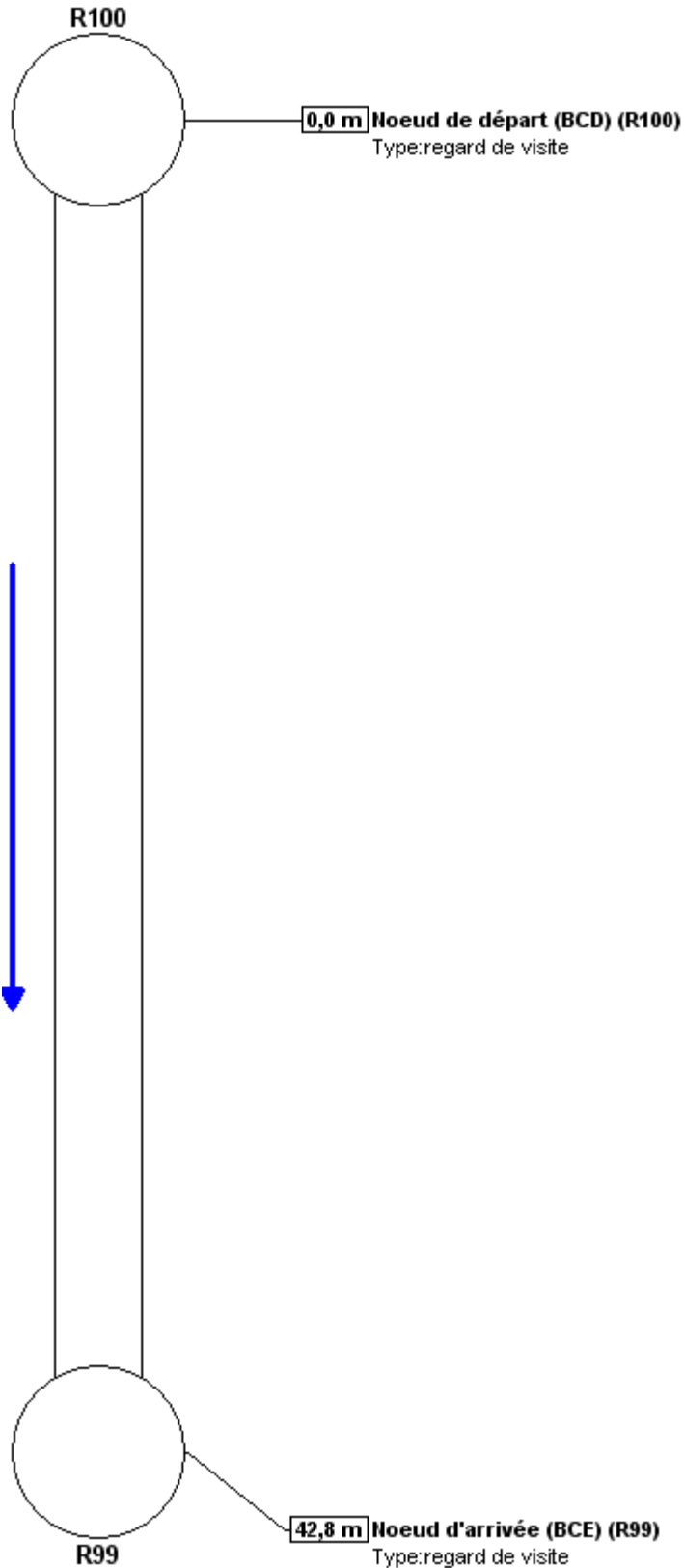
(BCE) Noeud d'arrivée  
Type:regard de visite  
Photo:ML28797.jpg  
Vidéo:00:03:16





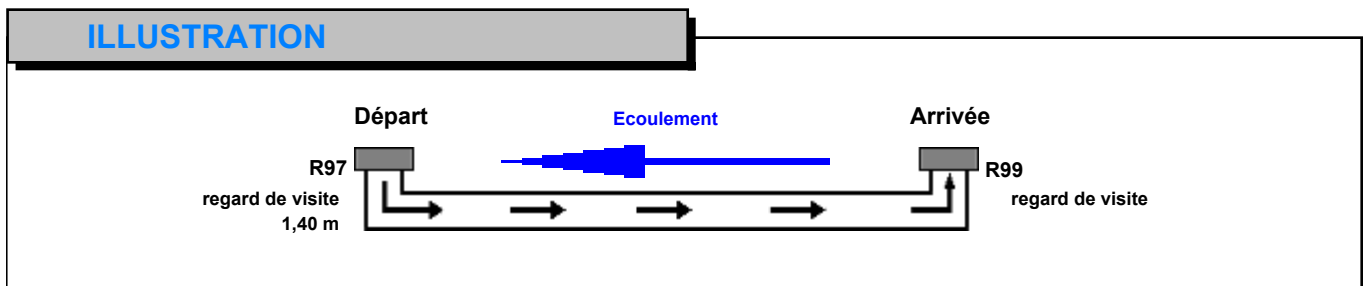


		<b>TRONÇON 04</b> Route d'Ardoix QUINTENAS				Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>42,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R100 → R99</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>42,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R100 → R99</b>		Matériau: <b>Béton</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>		Matériau: <b>Polyéthylène</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>type unitaire</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Polyéthylène</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15206.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>52,70</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>14</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>3</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>10</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>1 Dégradation de surface - 1 Déplacement d'assemblage - 1 Infiltration - 1 Joint d'étanchéité apparent</b></p>
--	---

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>	Matériau: <b>Polyéthylène</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**



**R97**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,40m.  
Photo:ML28798.jpg  
Vidéo:00:00:01




**1,46 m** **(AED) MATÉRIAU**



(AED) Matériau  
Matériau:Béton  
Photo:ML28799.jpg  
Vidéo:00:00:08






**2,31 m**  **(BAF) DÉGRADATION DE SURFACE**

(BAF) Dégradation de surface  
Type:granulats déchaussés  
Cause:abrasion  
Photo:ML28800.jpg  
Vidéo:00:00:16

10H -> 3H

	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------

Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>	Matériau: <b>Polyéthylène</b>

2,68 m

B02


**(BCA) RACCORDEMENT**


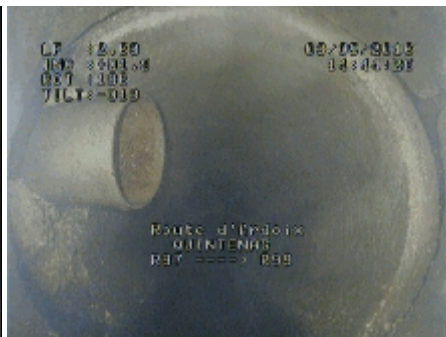
(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28801.jpg/ML28802.jpg

Vidéo:00:00:29

10H



6,32 m



**(BAJ) DÉPLACEMENT D'ASSEMBLAGE**

(BAJ) Déplacement d'assemblage

Type:décentrage (radial)



Photo:ML28803.jpg

Vidéo:00:00:43

**Décalage vertical**





		<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Route d'Ardoix QUINTENAS</p>			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>		Matériau: <b>Polyéthylène</b>	


13,31 m



B03


### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML28804.jpg/ML28805.jpg  
 Vidéo:00:01:14

3H










### (BBF) INFILTRATION

(BBF) Infiltration  
 Débit:écoulement  
 Photo:ML28804.jpg  
 Vidéo:00:01:17  
**Le branchement coule en permanence.**

4H






29,91 m

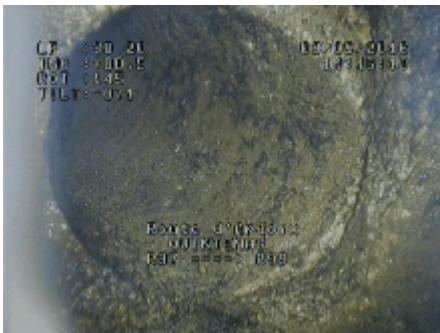
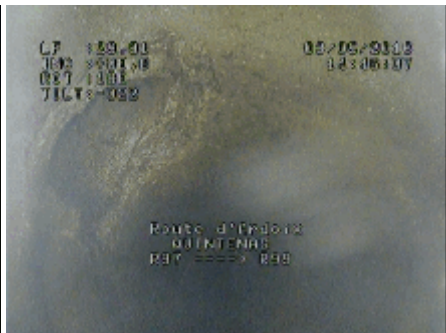
B04



### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML28806.jpg/ML28807.jpg  
 Vidéo:00:02:11


10H




	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Route d'Ardoix QUINTENAS</p>		Usage: <b>type unitaire</b>
---	---	---	--------------------------------


Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>	Matériau: <b>Polyéthylène</b>


**32,20 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**

(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
 Type:anneau d'étanchéité  
 Boucle:pénétrante et rompue.  
 Photo:ML28808.jpg  
 Vidéo:00:02:23

11H -> 12H







**52,70 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

R99



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28809.jpg/ML28810.jpg  
 Vidéo:00:03:29



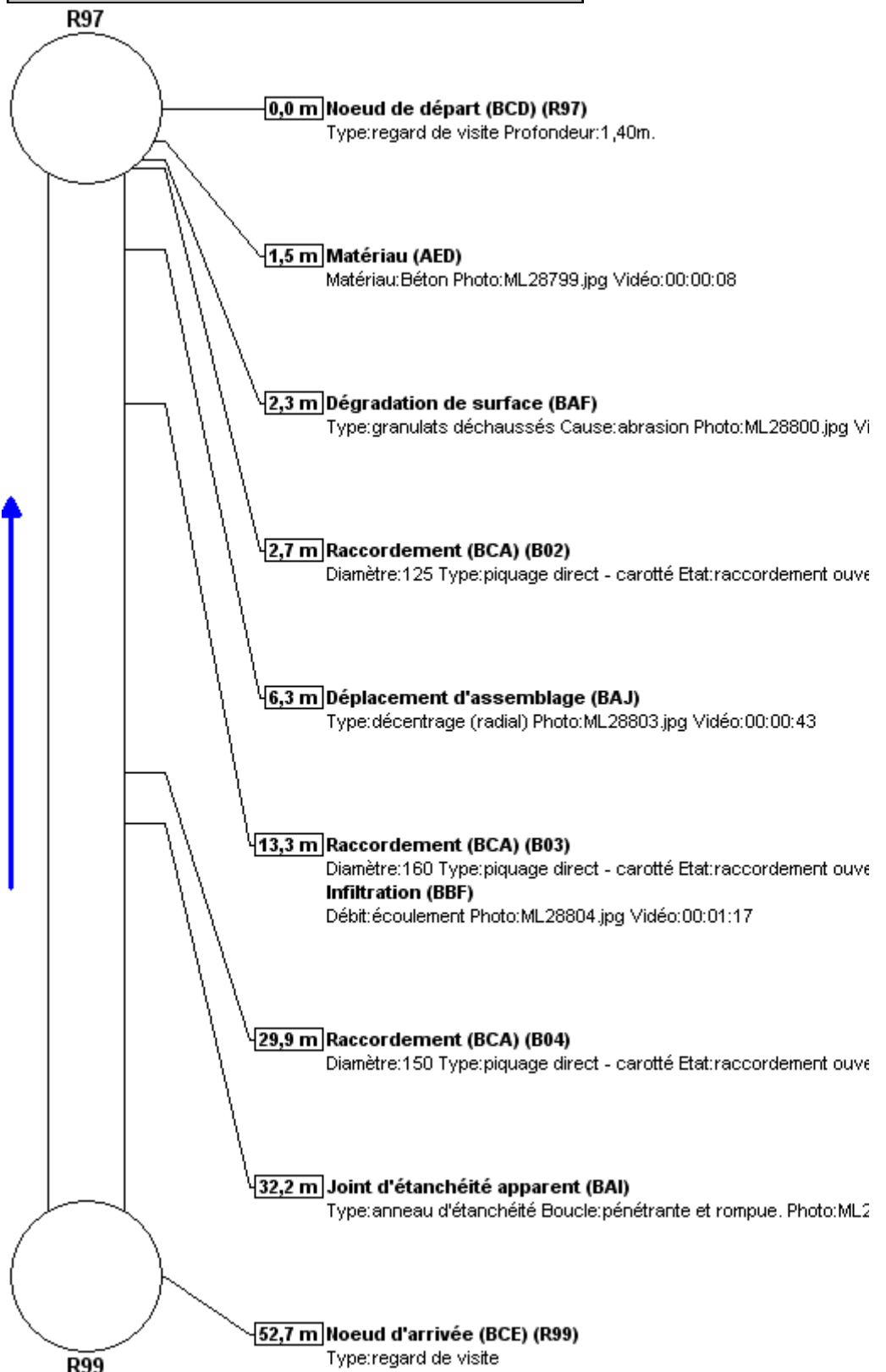






		<b>TRONÇON 05</b> Route d'Ardoix QUINTENAS			Usage: <b>type unitaire</b>
Longueur: <b>52,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R97 → R99</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>52,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R97 ← R99</b>		Matériau: <b>Polyéthylène</b>	

PROFIL D'INSPECTION





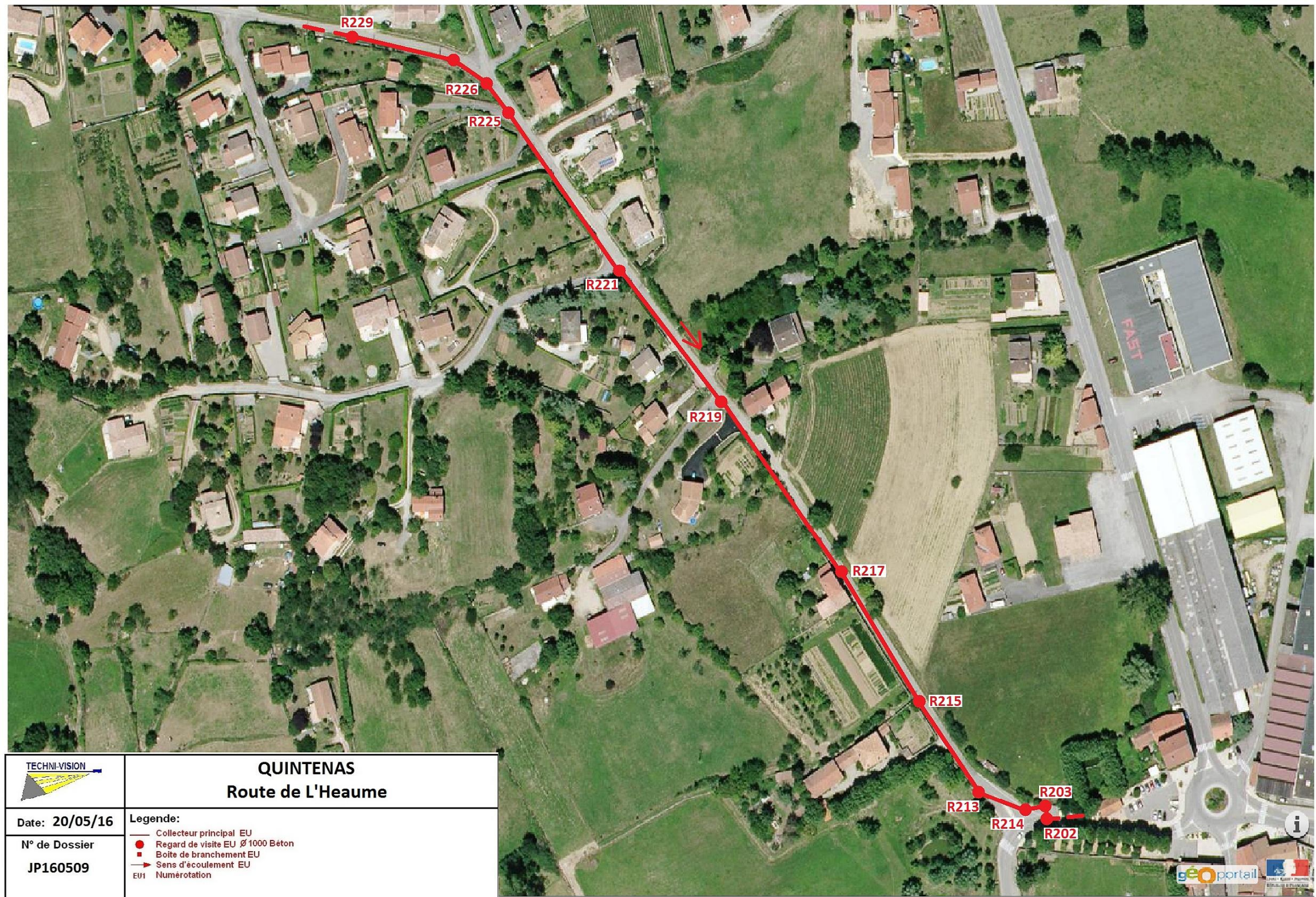
## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Dégradation de surface</b> La surface de la canalisation a été endommagée par attaque chimique (y compris la corrosion des conduites métalliques) ou par action mécanique
1		<b>Déplacement d'assemblage</b> Déplacement relatif des conduites adjacentes par rapport à la position prévue. Les déplacements longitudinaux inférieurs à 10 mm ne doivent pas être enregistrés.
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau par la paroi du regard de visite ou de la chambre d'inspection ou par les assemblages ou les défauts dans la paroi, la banquette ou la cunette du regard de visite ou de la chambre d'inspection.
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau de la nappe phréatique par la paroi de la conduite ou par les assemblages ou défauts.
1		<b>Joint d'étanchéité apparent</b> Tout ou partie du matériau utilisé pour rendre étanche un assemblage entre deux conduites adjacentes fait saillie dans la canalisation.
<b>5</b>		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	9
TRONÇON 03	.....	12
TRONÇON 04	.....	15
TRONÇON 05	.....	18



TECHNI-VISION

Date: 20/05/16

N° de Dossier  
JP160509

### QUINTENAS Route de L'Heaume

Legende:

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- ➔ Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation

Rapport : QUINTENAS route de l'heume

Localisation : QUINTENAS

Date : 03/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R202->R203	2,10	2,10	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R214->R203	12,10	12,10	300	Béton	2		
TRONÇON 03 R213->R214	29,10	29,10	300	Béton	4		
TRONÇON 04 R216->R213	40,10	40,10	300	Béton	1		
TRONÇON 05 R217->R216	69,80	69,80	300	Béton	0		
TRONÇON 06 R217->R219	98,60	98,60	300	Béton	2		
TRONÇON 07 R221->R219	70,50	70,50	300	Béton	13		
TRONÇON 08 R221->R225	91,70	91,70	300	Béton	8		
TRONÇON 09 R226->R225	19,00	19,00	300	Béton	2		
TRONÇON 10 R226->R229	76,90	76,90	250	Béton	0		





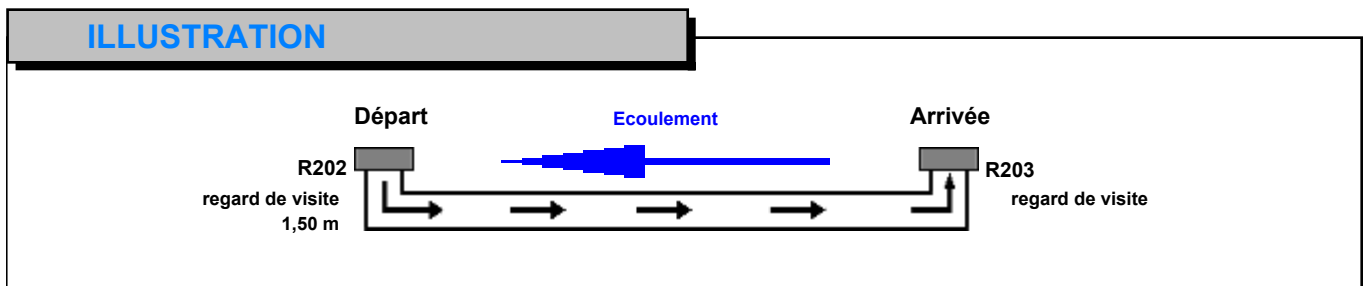
**SECTION 01**

Route de L'Heume  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>2,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R202 → R203</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>2,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R202 ← R203</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit: <b>aucune mesure prise</b>	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15201.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>2,10</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>2</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>2,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R202 → R203</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>2,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R202 ← R203</b>	Matériau: <b>PVC</b>


**0,00 m**


R202



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,50m.  
Photo:ML28782.jpg  
Vidéo:00:00:02





**2,10 m**

R203





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

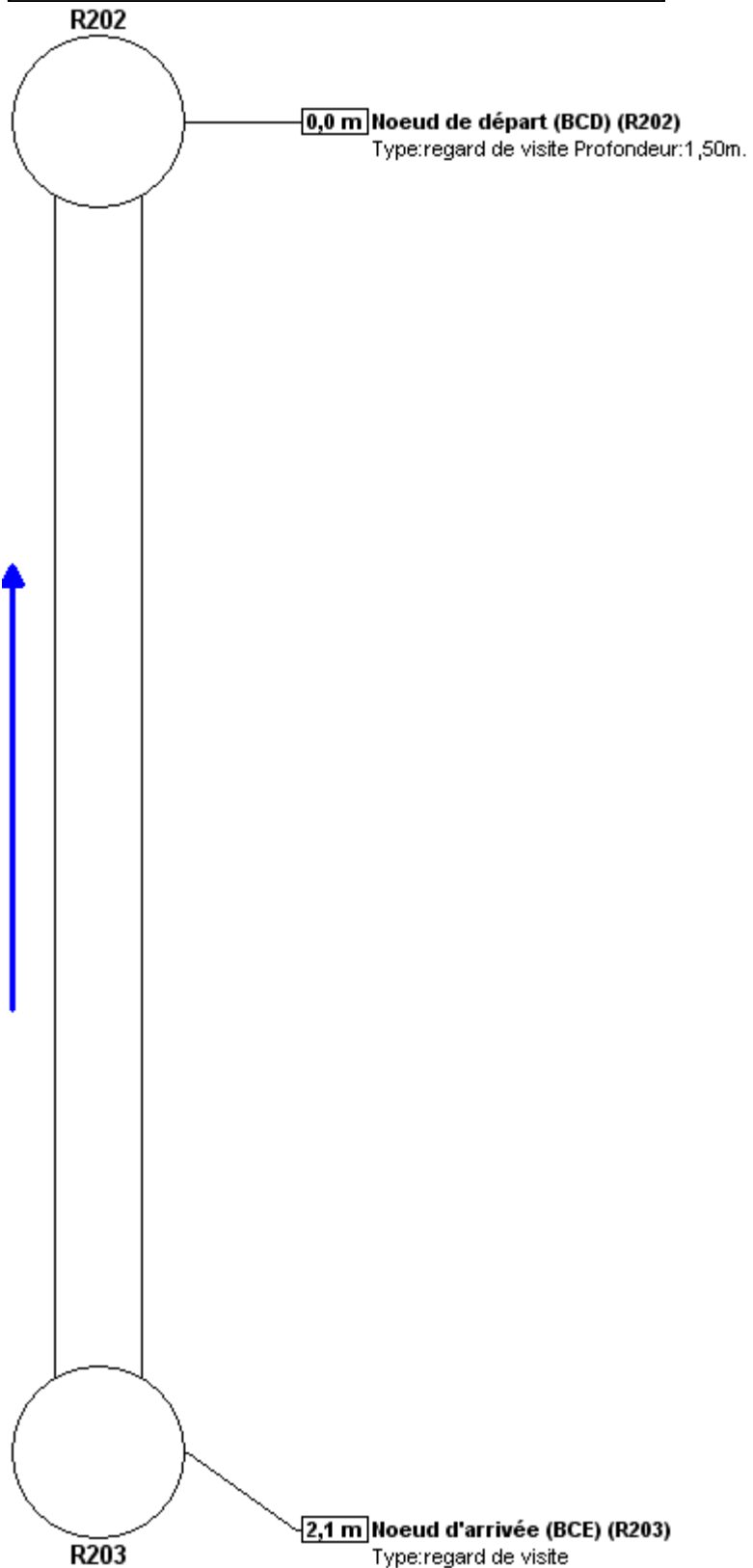
(BCE) Noeud d'arrivée  
Type:regard de visite  
Photo:ML28783.jpg  
Vidéo:00:00:15  
**Vanne guillotine**





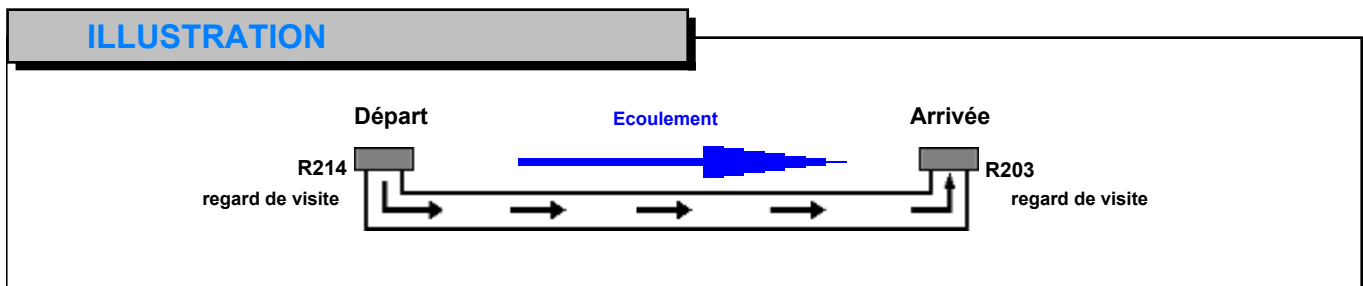


	<b>TRONÇON 01</b>			Usage: <b>eaux usées</b>
	Route de L'Heume QUINTENAS			
Longueur: <b>2,10</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R202</b> → <b>R203</b>	Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>2,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>3,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R202</b> ← <b>R203</b>	Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3 style="margin: 0;">TRONÇON 02</h3> <p style="margin: 0;">Route de L'Heume QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>12,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R214 → R203</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>12,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R214 → R203</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15200.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4 style="margin: 0;">Inspection complète</h4> <p style="margin: 5px 0;">Linéaire inspecté (m): <b>12,10</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>7</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p style="margin: 5px 0;">Nb Constat(s): <b>5</b></p>	<h4 style="margin: 0;"><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p style="margin: 5px 0;"><b>1 Branchement pénétrant - 1 Joint d'étanchéité apparent</b></p>
---	--

	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>12,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R214 → R203</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>12,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R214 → R203</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R214**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28776.jpg  
Vidéo:00:00:02

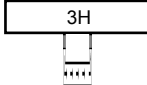



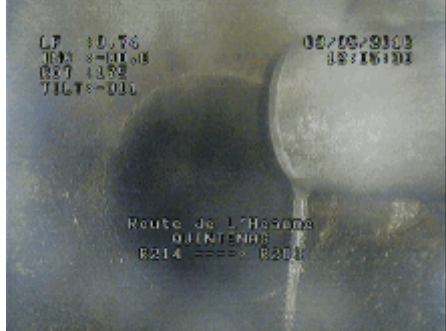


**0,74 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B14**

(BCA) Raccordement  
Diamètre:160  
Type:piquage direct - carotté  
Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28777.jpg  
Vidéo:00:00:07

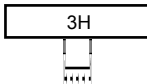




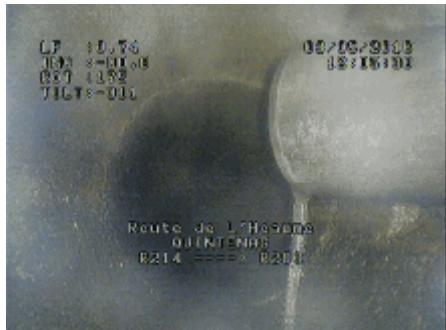




  

 **(BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT**

(BAG) Branchement pénétrant  
Photo:ML28777.jpg  
Vidéo:00:01:09



	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>12,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R214 → R203</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>12,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R214 → R203</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**10,10 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT** 4H -> 8H 

(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
 Type:anneau d'étanchéité  
 Boucle:pénétrante mais non rompue. Au-dessous de la ligne médiane horizontale  
 Photo:ML28778.jpg  
 Vidéo:00:00:40





**12,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE** 

**R203**  
 (BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28779.jpg/ML28780.jpg/ML28781.jpg  
 Vidéo:00:01:04

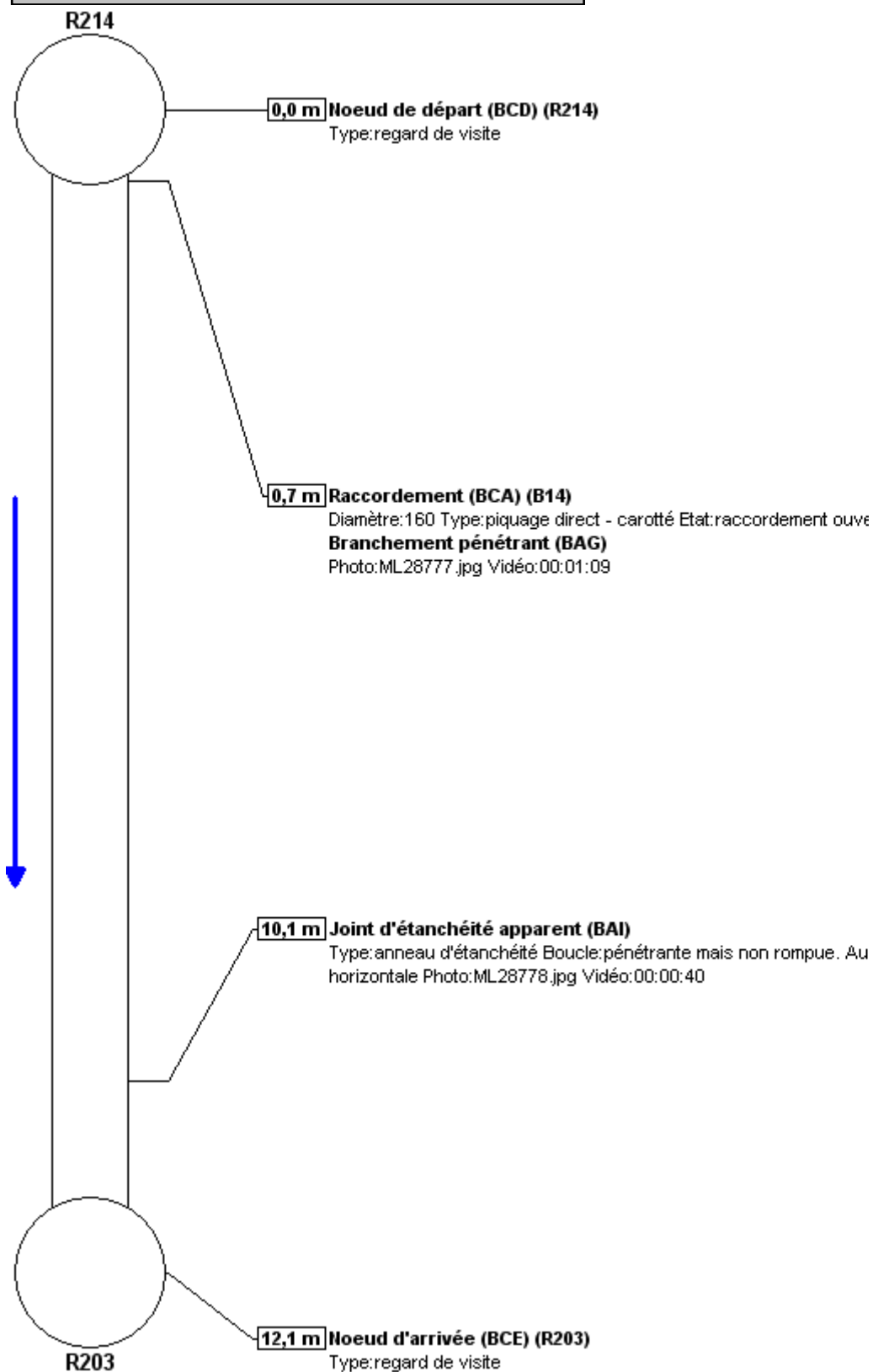






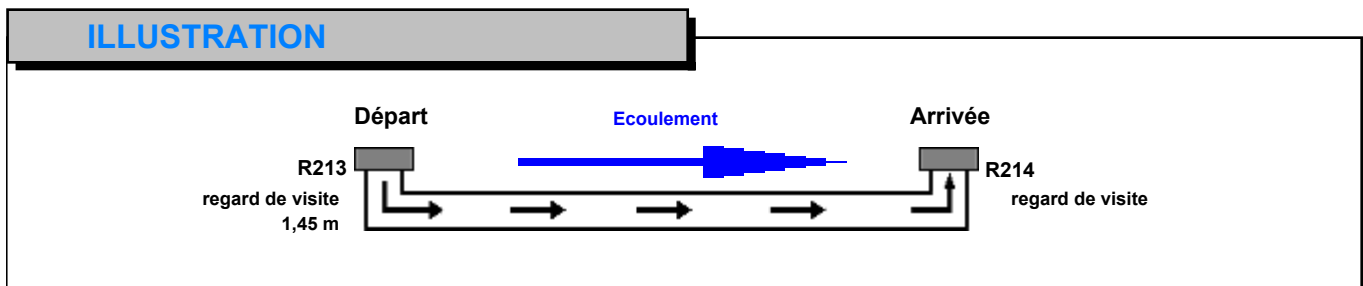


		<b>TRONÇON 02</b> Route de L'Heume QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>12,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R214</b> → <b>R203</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>12,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R214</b> → <b>R203</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>29,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R213 → R214</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>29,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R213 → R214</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Béton

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15199.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<b>Inspection complète</b>		<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>29,10</b>		<b>1 Autre obstacle - 1 Dépôt adhérent - 2 Joint d'étanchéité apparent</b>
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>7</b>	
Nb Branchements(s): <b>0</b>	Inspecté: <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>6</b>		

	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>29,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R213 → R214</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>29,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R213 → R214</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R213**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,45m.  
Photo:ML28769.jpg  
Vidéo:00:00:40


**12,35 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**


(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
Type:anneau d'étanchéité  
Boucle:pénétrante mais non rompue. Au-dessus de la ligne médiane horizontale  
Photo:ML28770.jpg  
Vidéo:00:01:14





**15,63 m**  **(BBE) AUTRE OBSTACLE**


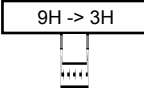

  
  


(BBE) Autre obstacle  
Description:conduites externes ou câbles insérés dans la canalisation  
Photo:ML28771.jpg  
Vidéo:00:01:31

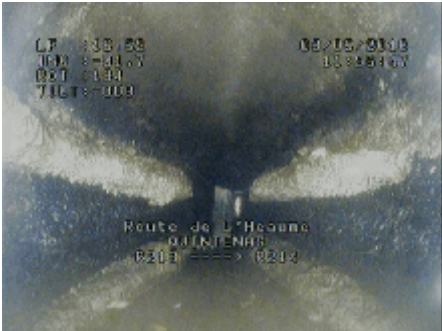


	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>29,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R213 → R214</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>29,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R213 → R214</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**16,52 m**  **(BBB) DÉPÔT ADHÉRENT** 



(BBB) Dépôt adhérent  
 Type:graisse  
 Réduction:10%  
 Photo:ML28772.jpg  
 Vidéo:00:01:41



**17,39 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT** 



(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
 Type:anneau d'étanchéité  
 Boucle:pénétrante mais non rompue. Au-dessus de la ligne médiane horizontale  
 Photo:ML28773.jpg  
 Vidéo:00:01:48





**29,10 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE** 

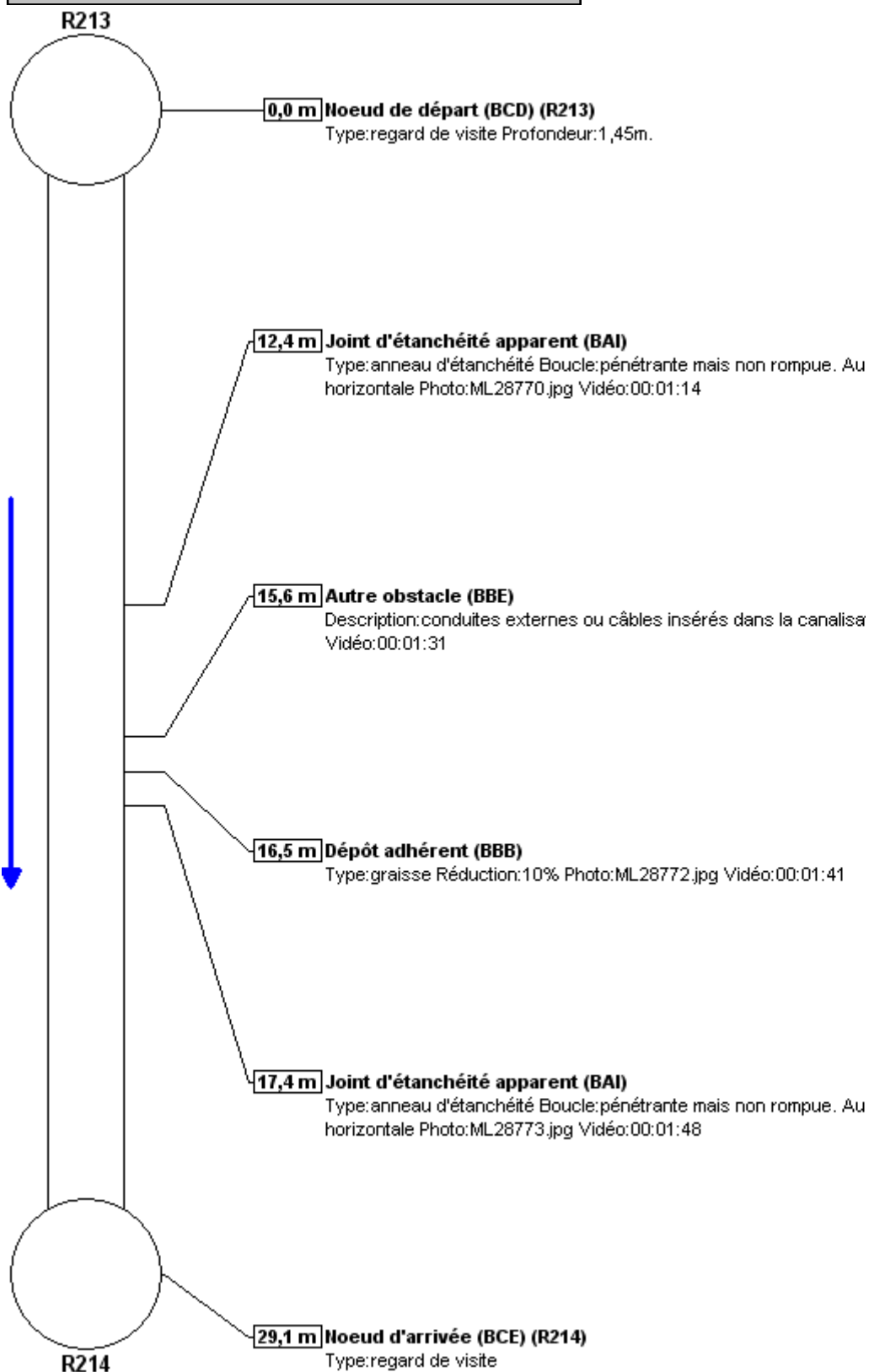

**R214**  (BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28774.jpg/ML28775.jpg  
 Vidéo:00:02:27





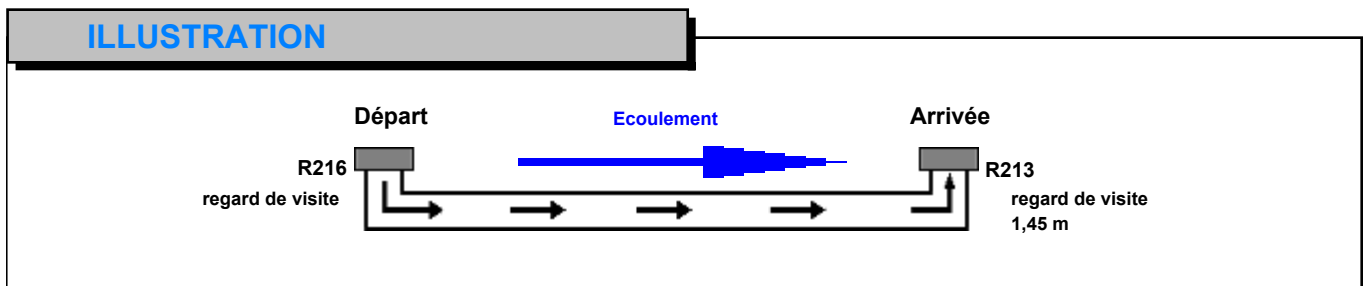


		<b>TRONÇON 03</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>29,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R213 → R214</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>29,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R213 → R214</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 04</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R216 → R213</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R216 → R213</b>		Matériau: <b>Béton</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Béton

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15198.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>40,10</b>	<b>1 Infiltration</b>
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>6</b>
Nb Branchements(s): <b>1</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>4</b>	


	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R216 → R213</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R216 → R213</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R216**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28762.jpg  
Vidéo:00:00:01



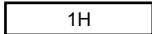



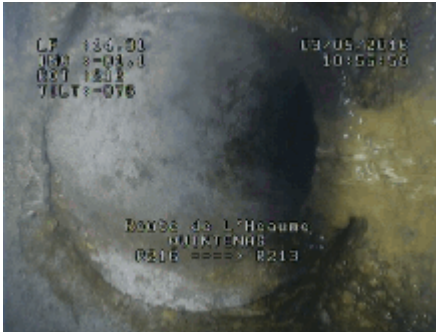
**14,04 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B13**

(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28763.jpg/ML28764.jpg  
Vidéo:00:00:49

 1H  








 **(BBF) INFILTRATION**

(BBF) Infiltration  
Débit:suintement  
Photo:ML28765.jpg  
Vidéo:00:00:59  
**Le branchement coule en permanence.**

 2H  




	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de L'Heume QUINTENAS			

Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R216 → R213</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R216 → R213</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**40,10 m** 

**R213**

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,45m.  
 Photo:ML28766.jpg/ML28767.jpg  
 Vidéo:00:02:18







LF :00.00      03/05-01:13  
 TMO :-01.00      10:00:00  
 DIST :100      10:00:00  
 TILT:-000

Route de L'Heume  
 QUINTENAS  
 R216 ==== R213

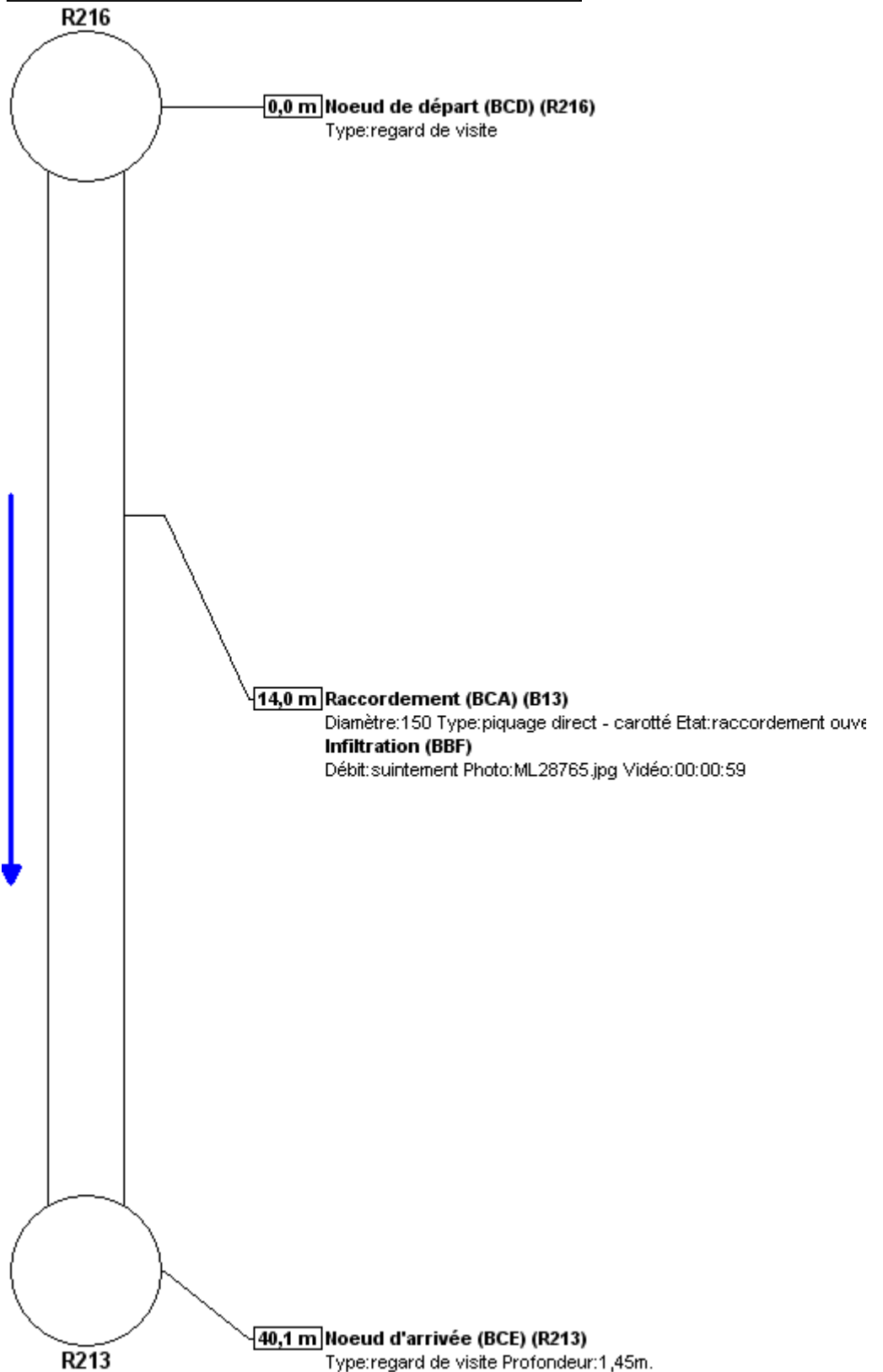




LF :00.00      03/05-01:13  
 TMO :-01.00      10:00:00  
 DIST :100      10:00:00  
 TILT:-000

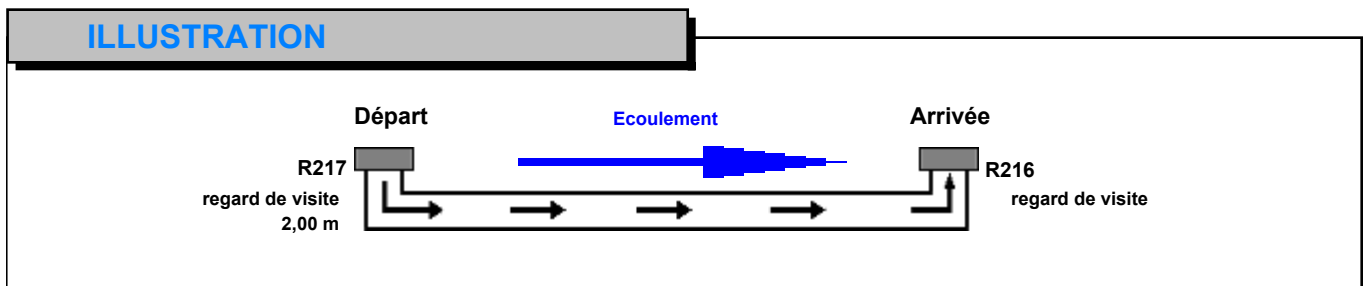
Route de L'Heume  
 QUINTENAS  
 R216 ==== R213

		<b>TRONÇON 04</b> Route de L'Heume QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>40,10</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R216</b> → <b>R213</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>40,10</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R216</b> → <b>R213</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 05</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R216</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 → R216</b>		Matériau: <b>Béton</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Béton

**INSPECTION**

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15197.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**


<b>Inspection complète</b>		<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
Linéaire inspecté (m): <b>69,80</b>		
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>7</b>	
Nb Branchements(s): <b>2</b>	Inspecté: <b>0</b>	
Nb Constat(s): <b>4</b>		

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 05</h2> <p style="margin: 0;">Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R216</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 → R216</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**


R217

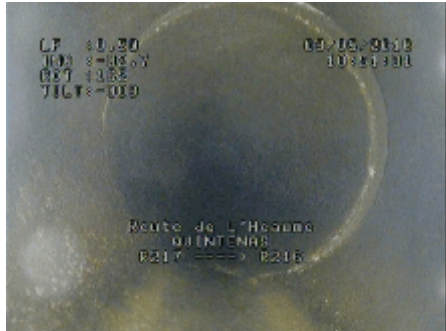


### (BCD) NOEUD DE DÉPART

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:2,00m.  
Photo:ML28755.jpg  
Vidéo:00:00:01









**11,72 m**


B11





### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28756.jpg/ML28757.jpg  
Vidéo:00:00:41











**63,16 m**


B12





### (BCA) RACCORDEMENT


(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28758.jpg/ML28759.jpg  
Vidéo:00:03:03










	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de L'Heume QUINTENAS			


Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R216</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 → R216</b>	Matériau: <b>Béton</b>

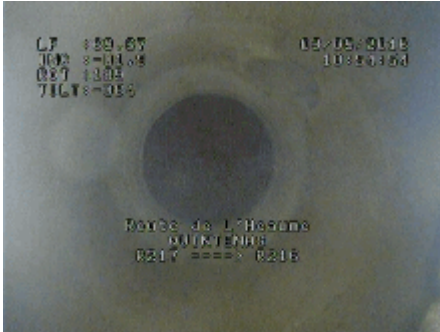
**69,80 m** 


**R216**



**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28760.jpg/ML28761.jpg  
 Vidéo:00:03:30

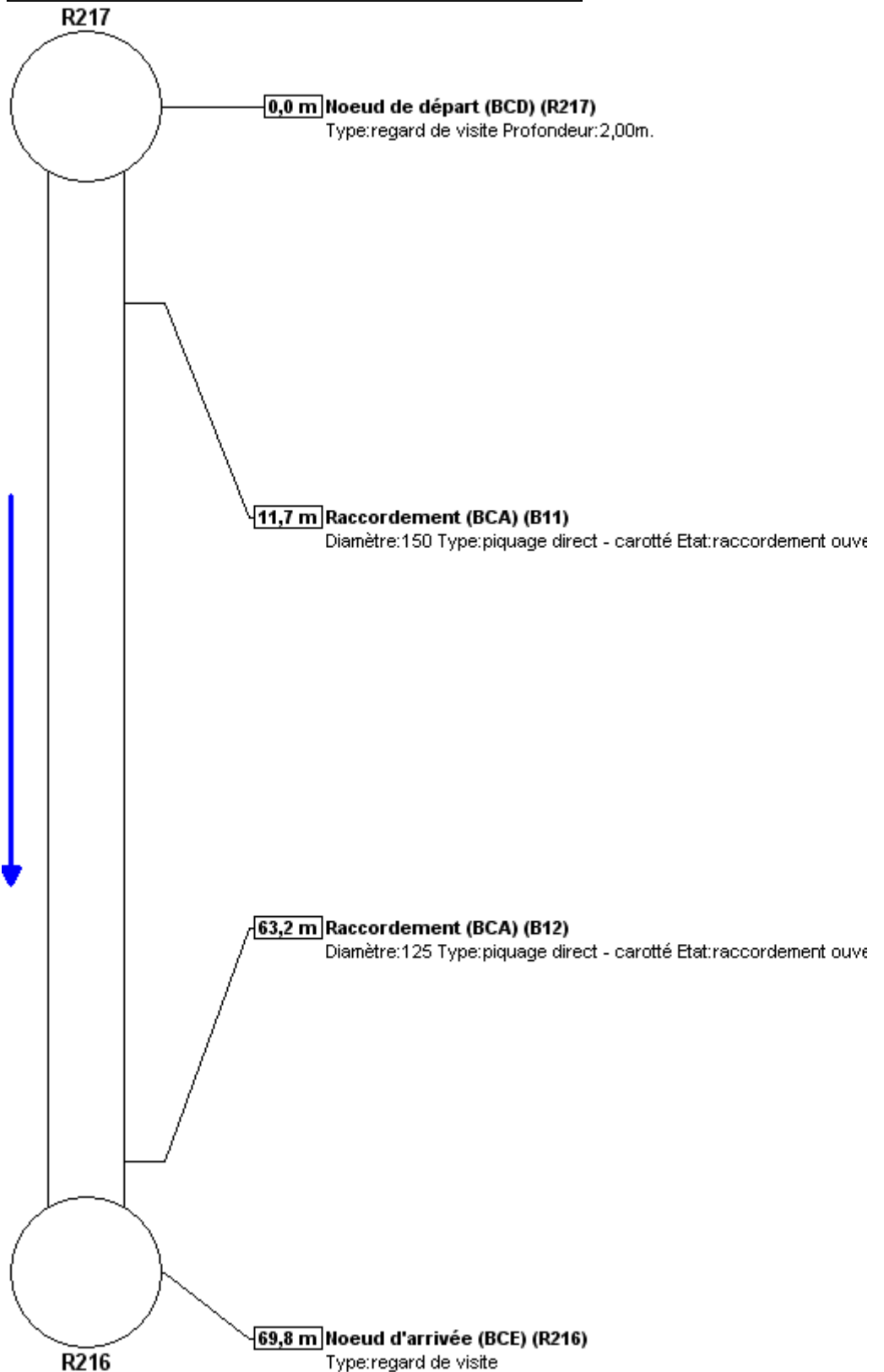






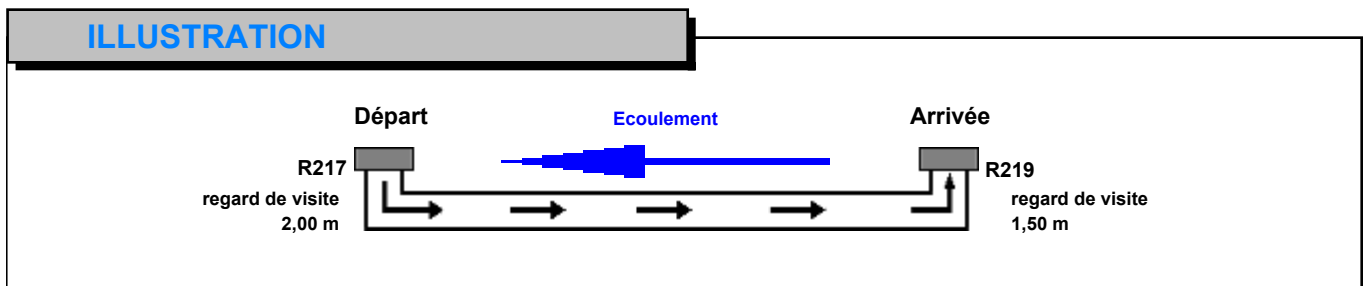


		<b>TRONÇON 05</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>69,80</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R216</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>69,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 → R216</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>98,60</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>98,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 ← R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15196.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>98,60</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>13</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>4</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>8</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>1 Branchement pénétrant - 1 Infiltration</b></p>
---	---


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 06</h2> <p style="margin: 0;">Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>98,60</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>98,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 ← R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R217**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:2,00m.  
Photo:ML28743.jpg  
Vidéo:00:00:02







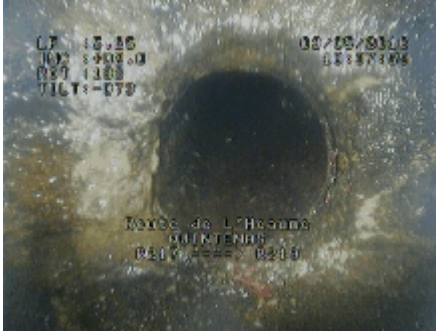
**5,05 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

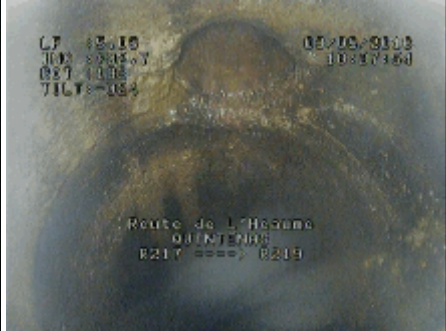
**B07**


(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28744.jpg/ML28745.jpg  
Vidéo:00:00:28

 **12H** 







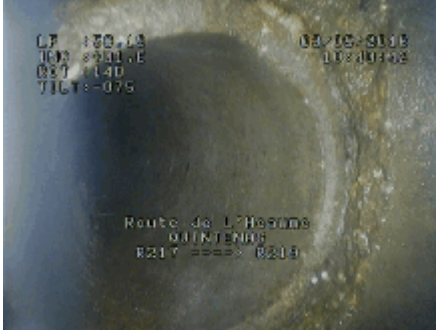
**57,79 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**


**B08**



(BCA) Raccordement Diamètre:150 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28746.jpg/ML28747.jpg  
Vidéo:00:03:13

 **10H** 






	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>98,60</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>98,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 ← R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>

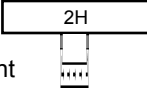

**83,87 m**

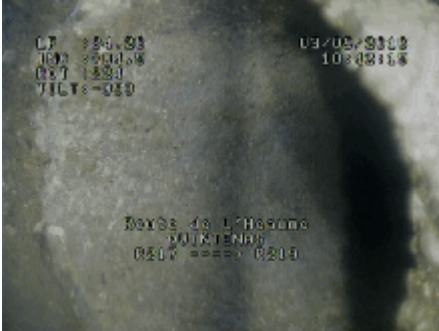

**B09**




### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML28748.jpg/ML28749.jpg  
 Vidéo:00:04:47

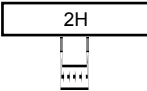












### (BAG) BRANCHEMENT PÉNÉTRANT

(BAG) Branchement pénétrant  
 Photo:ML28748.jpg  
 Vidéo:00:04:36



	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>			Usage:
				<b>eaux usées</b>

Longueur: <b>98,60</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>98,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 ← R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**85,96 m**

B10

### (BCA) RACCORDEMENT

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML28750.jpg/ML28752.jpg  
 Vidéo:00:05:25










### (BBF) INFILTRATION

(BBF) Infiltration  
 Débit:goutte à goutte  
 Photo:ML28751.jpg  
 Vidéo:00:05:16  
***Le branchement coule en permanence.***



**98,60 m**



R219

### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28753.jpg/ML28754.jpg  
 Vidéo:00:06:12





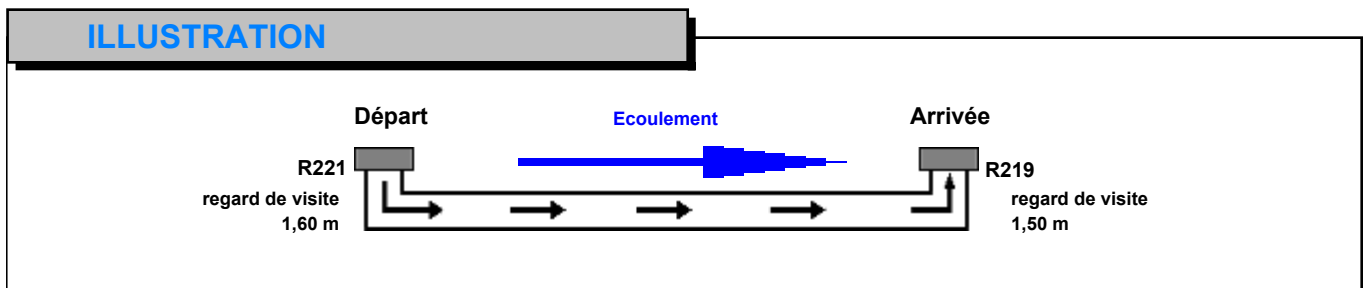



		<b>TRONÇON 06</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>98,60</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R217 → R219</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>98,60</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R217 ← R219</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



		<b>TRONÇON 07</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>		Matériau: <b>Béton</b>	



**CARACTÉRISTIQUES**



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Béton

**INSPECTION**


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15195.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

**RÉSULTAT**

<b>Inspection complète</b>	<u>OBSERVATIONS</u>
Linéaire inspecté (m): <b>70,50</b>	<b>1 Fissure - 1 Infiltration - 11 Racines</b>
Pente: <b>Oui</b>	Nb Photo(s): <b>22</b>
Nb Branchements(s): <b>3</b>	Inspecté: <b>0</b>
Nb Constat(s): <b>18</b>	


	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R221**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML28721.jpg  
Vidéo:00:00:02







**0,50 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28722.jpg  
Vidéo:00:00:12










**0,64 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B04**

(BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28723.jpg/ML28724.jpg  
Vidéo:00:00:30




	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------



Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------


**3,68 m**  **(BAB) FISSURE**

(BAB) Fissure  
 Nature:fissure ouverte  
 Orientation:circonférentielle  
 Photo:ML28725.jpg  
 Vidéo:00:00:48

12H -> 12H



  
  


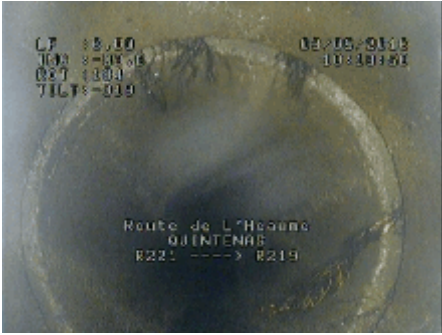



**6,00 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
 Type:radicelles  
 Photo:ML28726.jpg  
 Vidéo:00:01:02

11H -> 3H



  
  







**13,37 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
 Type:radicelles  
 Photo:ML28727.jpg  
 Vidéo:00:01:26

12H -> 3H


  
  




	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------



Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------


Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------


**14,68 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:ensemble complexe de racines  
Réduction:15%  
Photo:ML28728.jpg  
Vidéo:00:01:39

10H -> 2H



  
  






**15,82 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28729.jpg  
Vidéo:00:01:48

11H -> 2H



  
  







**17,10 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:ensemble complexe de racines  
Réduction:20%  
Photo:ML28730.jpg  
Vidéo:00:01:57

8H -> 4H



	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**18,30 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:ensemble complexe de racines  
Réduction:10%  
Photo:ML28731.jpg  
Vidéo:00:02:07

9H -> 4H




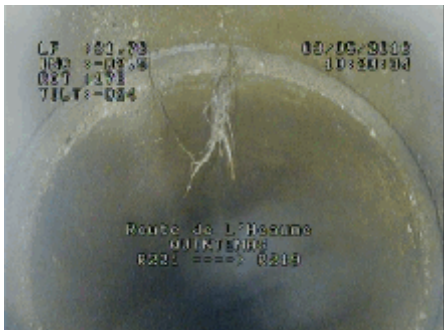



**31,78 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28732.jpg  
Vidéo:00:02:46

11H -> 12H




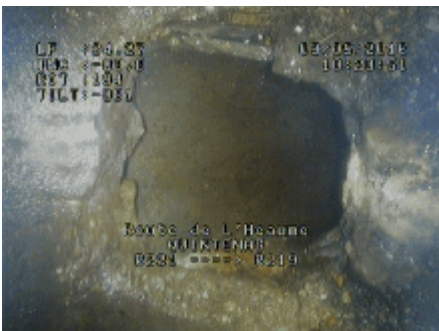



**33,99 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**



B05 (BCA) Raccordement Diamètre:125 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28733.jpg/ML28734.jpg  
Vidéo:00:03:03

1H








	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------



Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

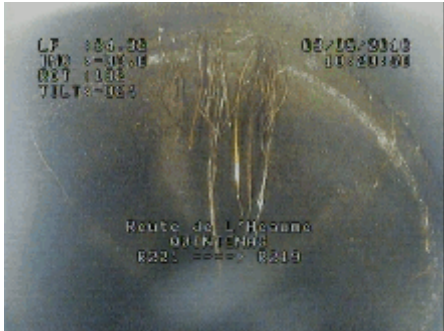
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------


**34,32 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28735.jpg  
Vidéo:00:03:09

11H -> 1H



  
  





**41,61 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28736.jpg  
Vidéo:00:03:36

4H





**47,67 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28737.jpg  
Vidéo:00:04:01

11H -> 5H




	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**60,64 m**

**B06**

**(BCA) RACCORDEMENT**

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28738.jpg/ML28739.jpg

Vidéo:00:04:43

12H





**70,50 m**

**R219**

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,50m.

Photo:ML28740.jpg/ML28741.jpg

Vidéo:00:05:21








**(DBF) INFILTRATION**

(DBF) Infiltration Type:suintement



Photo:ML28742.jpg

Vidéo:00:05:29

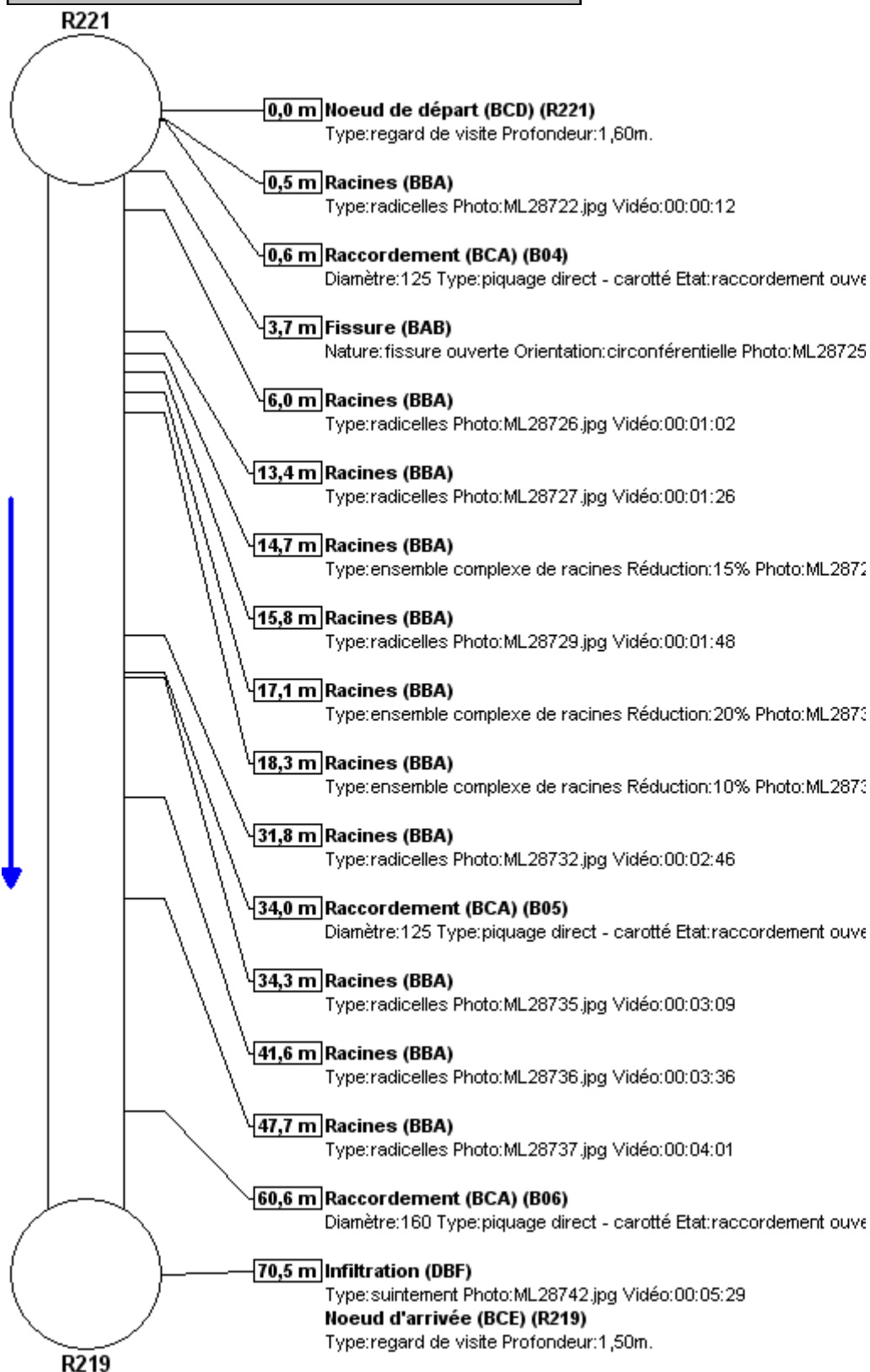
3H



  
  

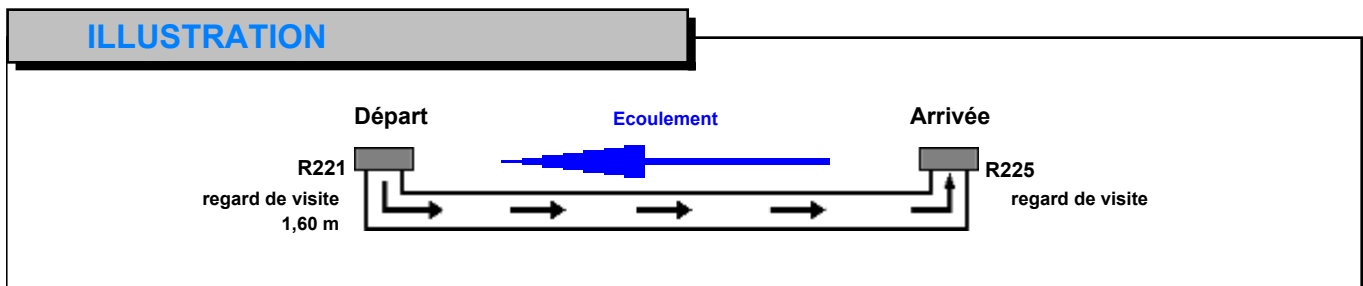



		<b>TRONÇON 07</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>70,50</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R219</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>70,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 → R219</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15194.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>91,70</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>16</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>2</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>12</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> <b>3 Fissure - 1 Infiltration - 4 Racines</b>
--	--


	<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R221**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,60m.  
Photo:ML28705.jpg  
Vidéo:00:00:02





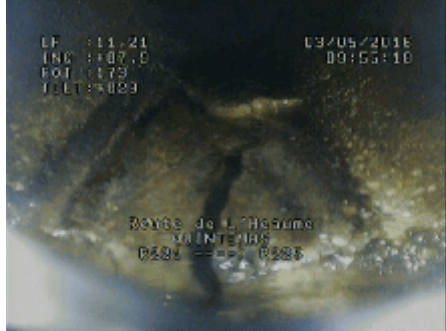


**11,21 m**  **(BAB) FISSURE**

**6H**

(BAB) Fissure  
Nature:fissure ouverte  
Orientation:longitudinale  
Photo:ML28706.jpg  
Vidéo:00:00:38





**15,45 m**  **(BAB) FISSURE**

**12H -> 12H**

(BAB) Fissure  
Nature:fissure ouverte  
Orientation:circconférentielle  
Photo:ML28707.jpg  
Vidéo:00:01:02







	<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**53,68 m**  **(BBA) RACINES** 7H -> 10H 


(BBA) Racines Type:radicelles  
Photo:ML28708.jpg/ML28709.jpg  
Vidéo:00:03:12




**55,06 m**  **(BBA) RACINES** 3H -> 5H 



(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28710.jpg  
Vidéo:00:03:31



**56,22 m**  **(BBA) RACINES** 11H -> 4H 

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28711.jpg  
Vidéo:00:03:40



	<h3>TRONÇON 08</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**61,23 m**  **(BBA) RACINES**

(BBA) Racines  
Type:radicelles  
Photo:ML28712.jpg  
Vidéo:00:04:01

7H → 8H 




**64,00 m**  **(BBF) INFILTRATION**


(BBF) Infiltration  
Débit:goutte à goutte  
Photo:ML28720.jpg  
Vidéo:00:04:24  
*Le branchement coule en permanence.*

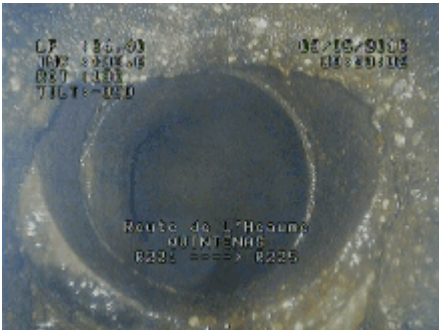
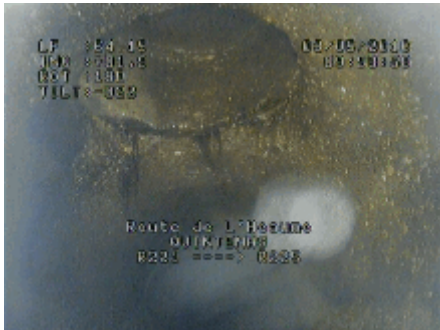
11H 





**64,19 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

B02 (BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
Photo:ML28713.jpg/ML28714.jpg  
Vidéo:00:04:22

12H 

	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 08</h2> <p style="margin: 0;">Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>



**76,30 m**



**B03**

### (BCA) RACCORDEMENT


(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert  
 Photo:ML28715.jpg/ML28716.jpg  
 Vidéo:00:05:10

3H



**79,73 m**




### (BAB) FISSURE

(BAB) Fissure  
 Nature:fissure ouverte  
 Orientation:circconférentielle  
 Photo:ML28717.jpg  
 Vidéo:00:05:28

12H -> 12H



**91,70 m**



**R225**

### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

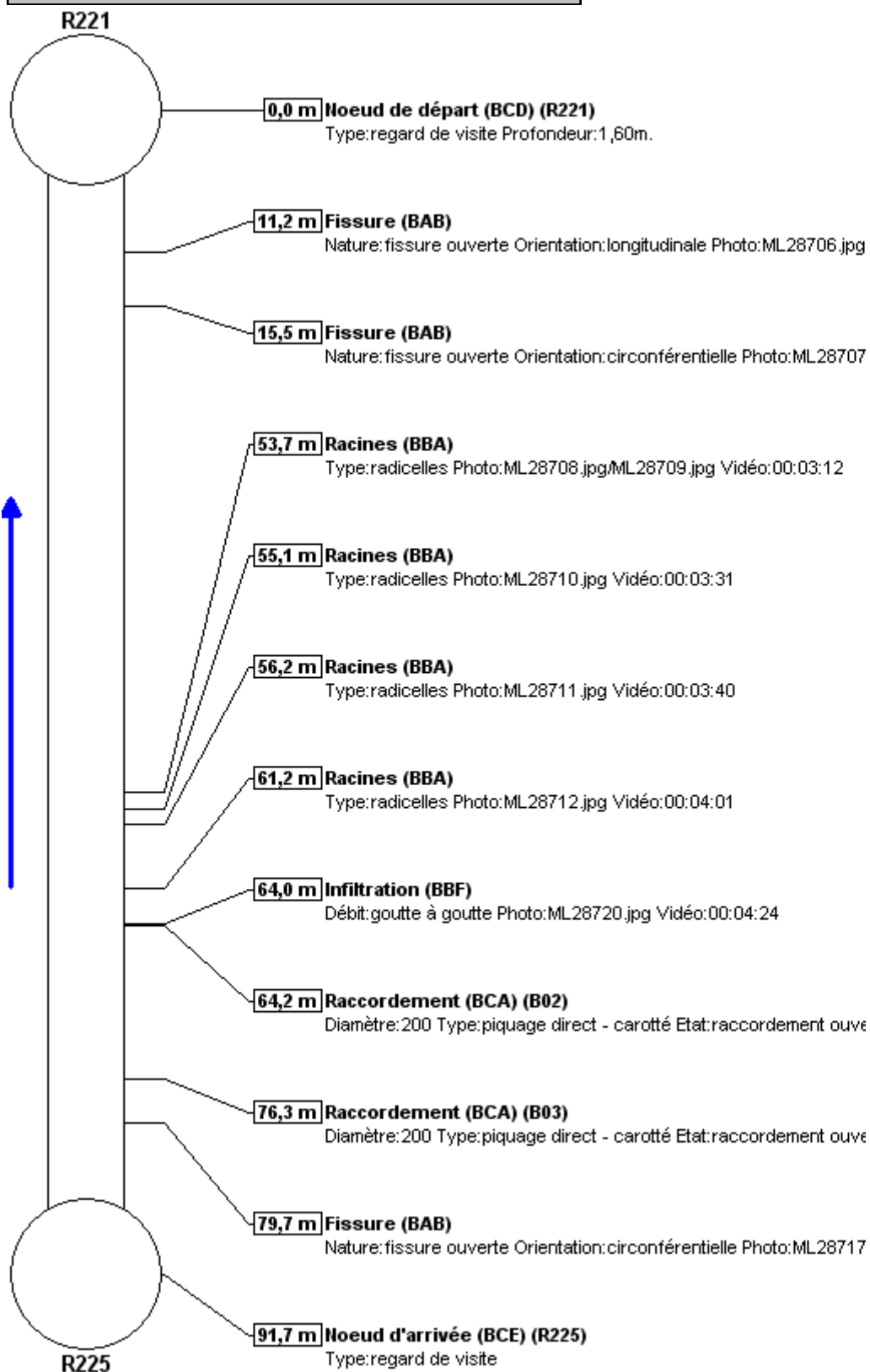
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28718.jpg/ML28719.jpg  
 Vidéo:00:06:21





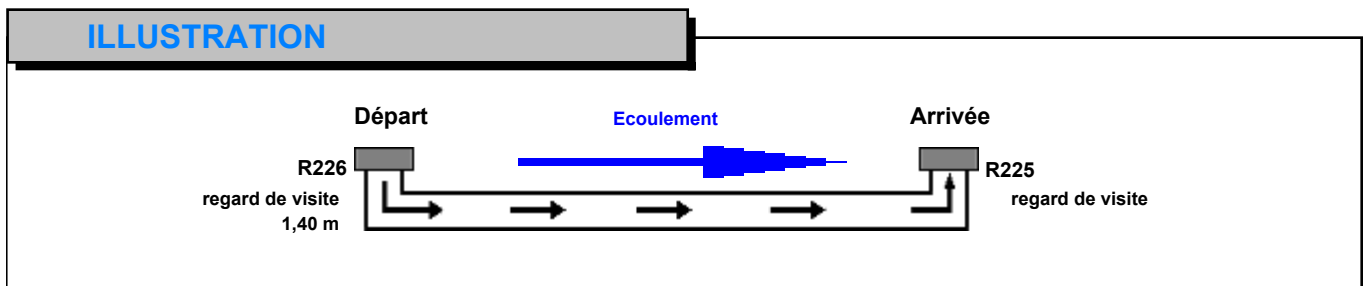



		<b>TRONÇON 08</b> Route de L'Heume QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>91,70</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R221 → R225</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>91,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R221 ← R225</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 09</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>19,00</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R226</b> → <b>R225</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>19,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226</b> → <b>R225</b>		Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	Béton

### INSPECTION


Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15193.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>19,00</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>2 Joint d'étanchéité apparent</b></p>
--	--


	<h3>TRONÇON 09</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>19,00</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>19,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 → R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R226**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,40m.  
Photo:ML28700.jpg  
Vidéo:00:00:01





**1,50 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**

11H -> 2H



(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
Type:anneau d'étanchéité  
Boucle:pénétrante mais non rompue. Au-dessus de la ligne médiane horizontale  
Photo:ML28701.jpg  
Vidéo:00:00:10





**9,77 m**  **(BAI) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ APPARENT**

6H -> 8H



(BAI) Joint d'étanchéité apparent  
Type:anneau d'étanchéité  
Boucle:pénétrante mais non rompue. Au-dessous de la ligne médiane horizontale  
Photo:ML28702.jpg  
Vidéo:00:00:42



	<h3>TRONÇON 09</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>19,00</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R225</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>19,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 → R225</b>	Matériau: <b>Béton</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------

**19,00 m** 

**R225**

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28703.jpg/ML28704.jpg  
 Vidéo:00:01:19







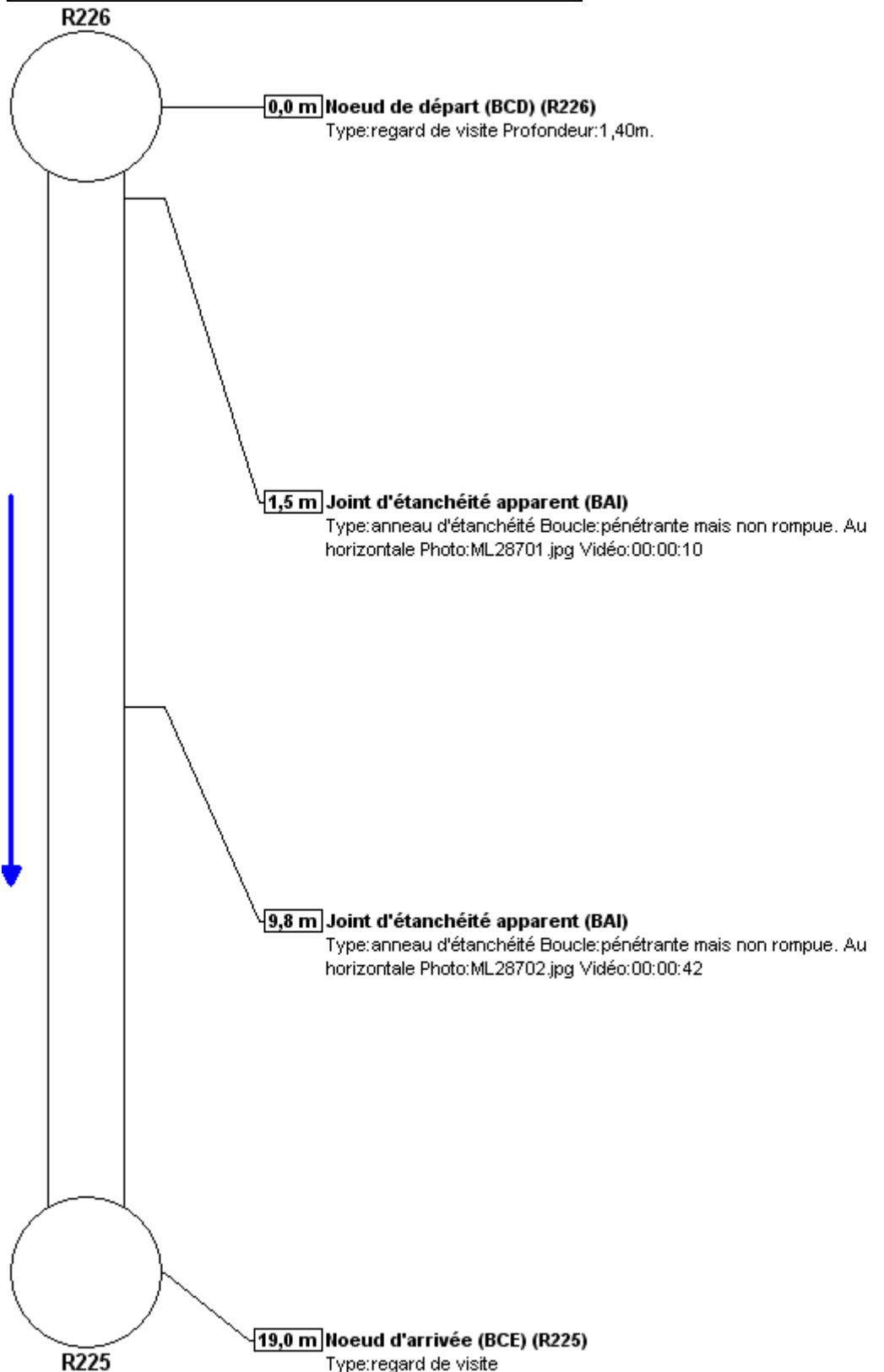
LF: 180.03      03/05/2016  
 TMO: 8001.03      00:07:51  
 DET: 1003  
 TILT: -078  
 Route de L'Heume  
 QUINTENAS  
 R226 ----> R225





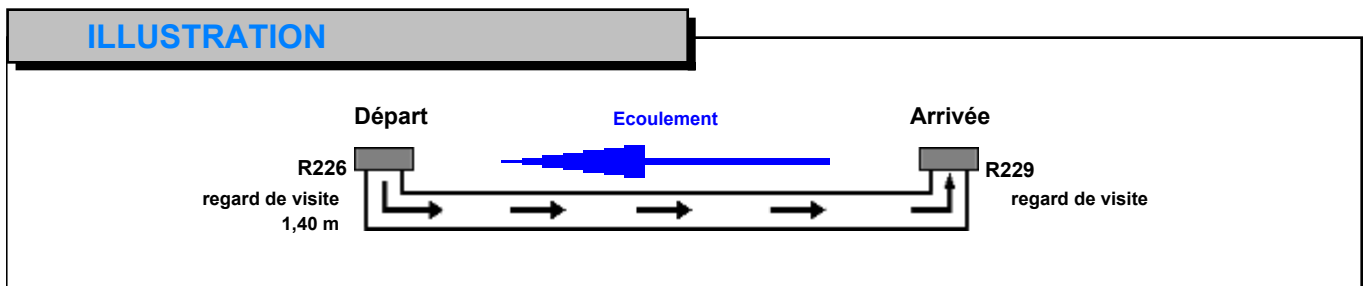
LF: 180.03      03/05/2016  
 TMO: 8001.03      00:07:51  
 DET: 1003  
 TILT: -078  
 Route de L'Heume  
 QUINTENAS  
 R226 ----> R225

		<b>TRONÇON 09</b> Route de L'Heume QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>19,00</b>	Diamètre(mm): <b>300</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R225</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>19,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 → R225</b>		Matériau: <b>Béton</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 10</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>76,90</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R229</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>76,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 ← R229</b>	Matériau: <b>Béton</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>Béton</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15192.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>76,90</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>7</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>4</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h2 style="margin: 0;">TRONÇON 10</h2> <p style="margin: 0;">Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------


Longueur: <b>76,90</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R229</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>76,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 ← R229</b>	Matériau: <b>Béton</b>


**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R226**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,40m.  
Photo:ML28693.jpg  
Vidéo:00:00:02



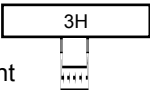



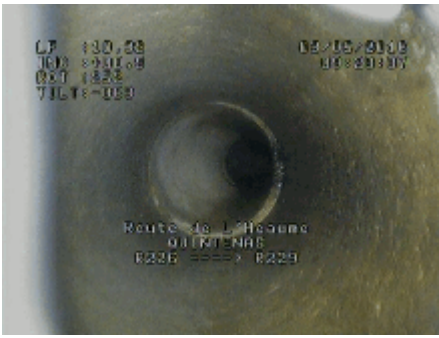
**10,17 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

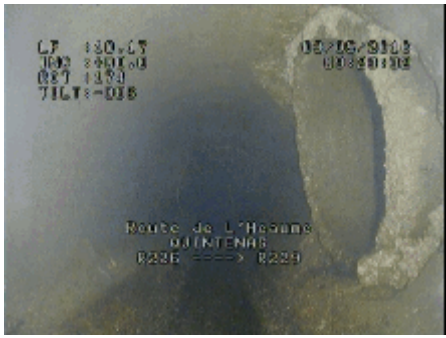
**B01**


(BCA) Raccordement Diamètre:200 Type:piquage direct - carotté Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28694.jpg/ML28695.jpg  
Vidéo:00:00:40





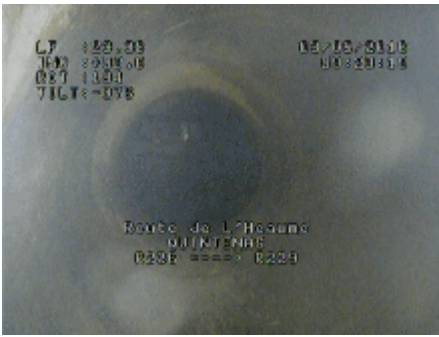


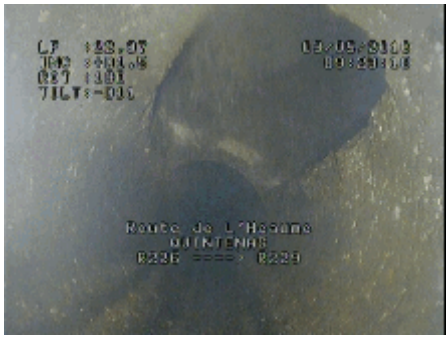




**22,97 m**  **(BDA) PHOTOGRAPHIE GÉNÉRALE**

(BDA) Photographie générale  
Photo:ML28696.jpg/ML28697.jpg  
Vidéo:00:01:27  
**Regard borgne lors de l'inspection**







	<h3>TRONÇON 10</h3> <p>Route de L'Heume QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>76,90</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R226 → R229</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>76,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226 ← R229</b>	Matériau: <b>Béton</b>

**76,90 m** 



**R229**

**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

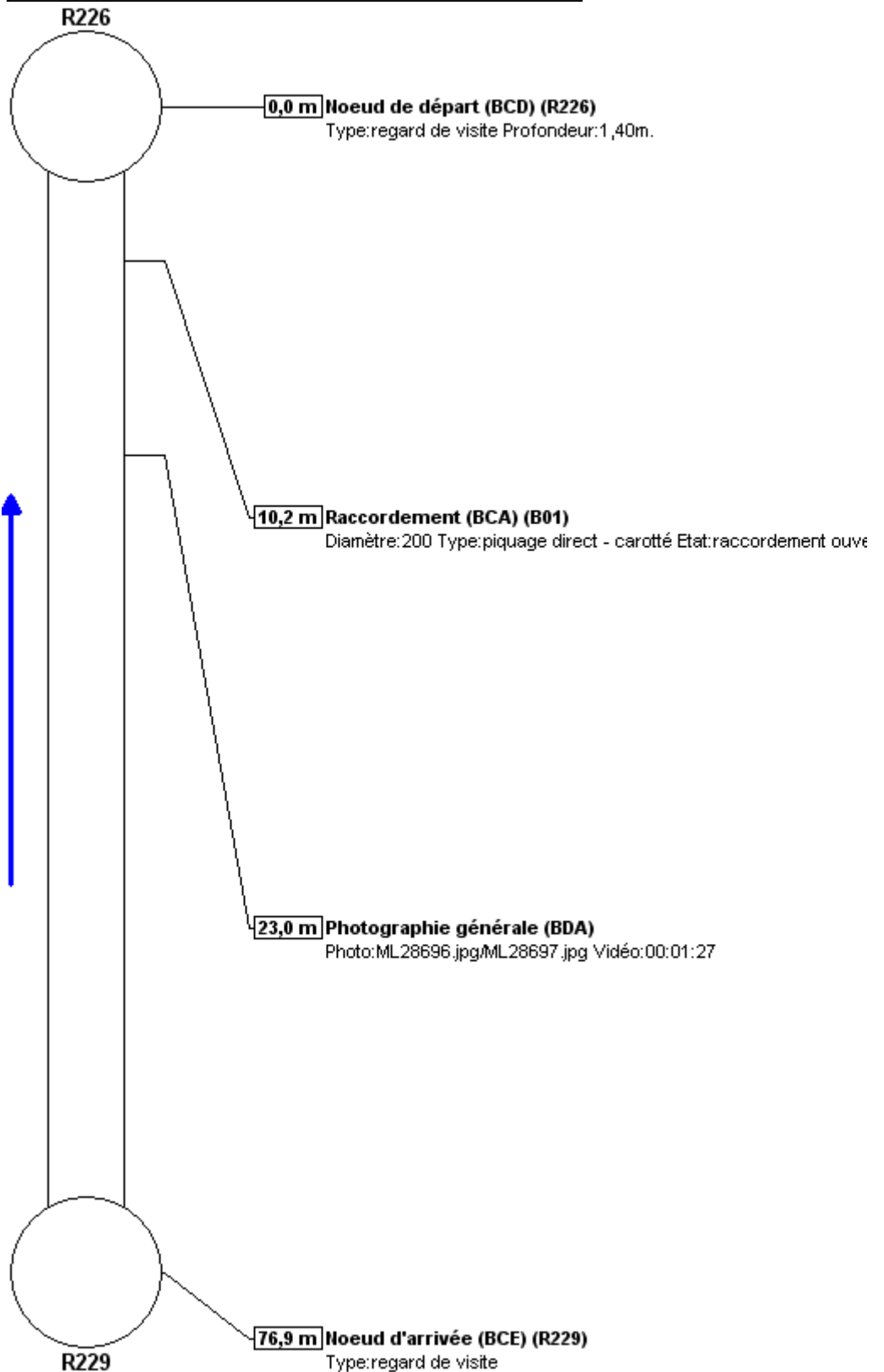
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28698.jpg/ML28699.jpg  
 Vidéo:00:04:07






		<b>TRONÇON 10</b> Route de L'Heume QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>76,90</b>	Diamètre(mm): <b>250</b>	Sens de la visite: <b>R226</b> → <b>R229</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>76,90</b>	Longueur unitaire(m): <b>1,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R226</b> ← <b>R229</b>		Matériau: <b>Béton</b>









PROFIL D'INSPECTION





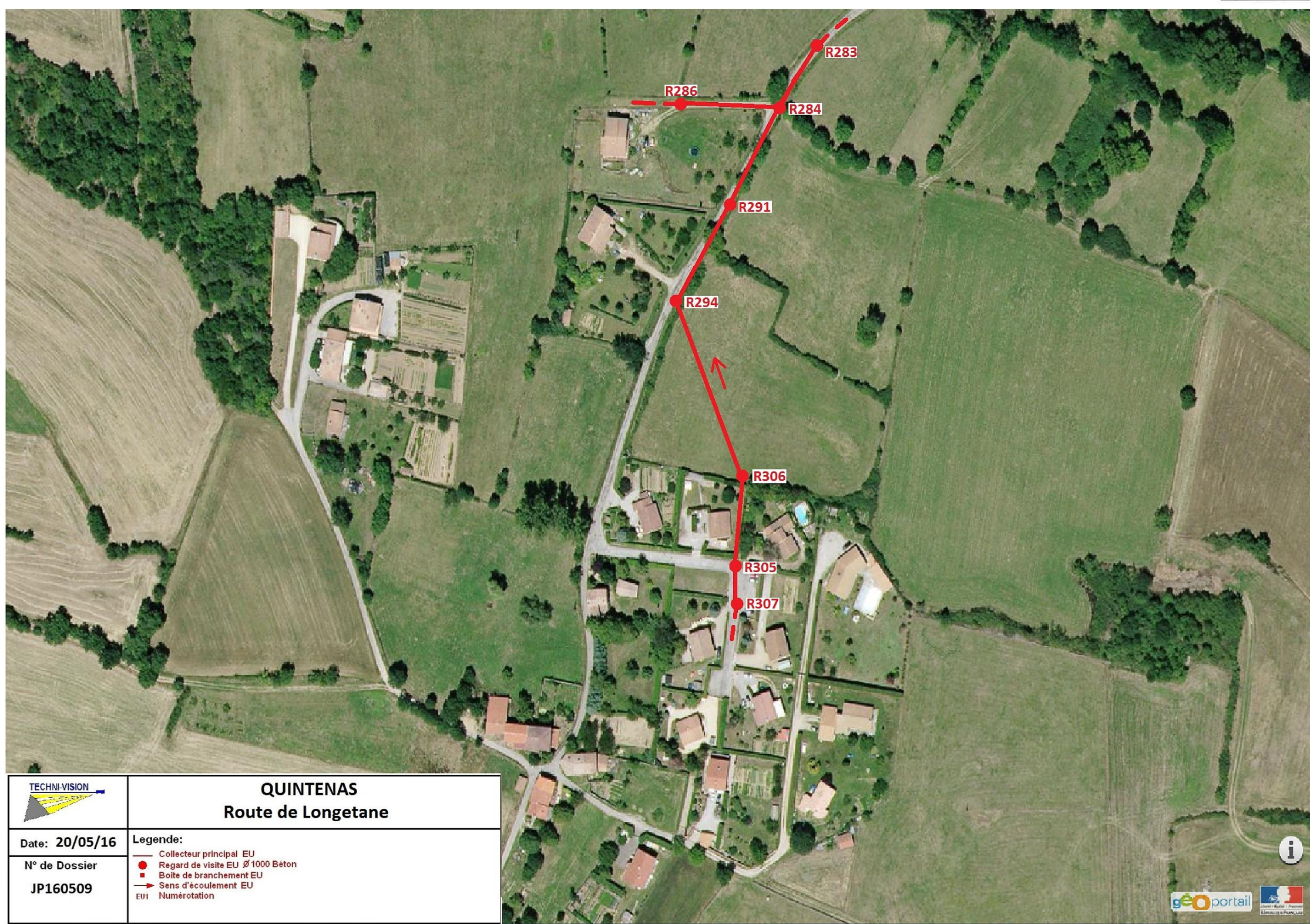
## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description
1		<b>Autre obstacle</b> Des objets dans la canalisation viennent obstruer la section transversale. Ce code ne doit être utilisé que si aucun des autres codes (de BBA à BBD) n'est applicable.
2		<b>Branchement pénétrant</b> Une conduite de raccordement fait saillie dans la canalisation, obstruant ainsi partiellement la section transversale. Lorsque ce code est employé, le code de raccordement BCA doit également être utilisé.
1		<b>Dépôt adhérent</b> Matériau attaché à la paroi de la canalisation
4		<b>Fissure</b> Présence d'une ou plusieurs fissures
1		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau par la paroi du regard de visite ou de la chambre d'inspection ou par les assemblages ou les défauts dans la paroi, la banquette ou la cunette du regard de visite ou de la chambre d'inspection.
3		<b>Infiltration</b> Pénétration d'eau de la nappe phréatique par la paroi de la conduite ou par les assemblages ou défauts.
5		<b>Joint d'étanchéité apparent</b> Tout ou partie du matériau utilisé pour rendre étanche un assemblage entre deux conduites adjacentes fait saillie dans la canalisation.
15		<b>Racines</b> Racines d'arbres ou d'autres plantes poussant dans la canalisation en passant par les assemblages, les défauts ou les raccordements.
<b>32</b>		

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	12
TRONÇON 04	.....	16
TRONÇON 05	.....	20
TRONÇON 06	.....	24
TRONÇON 07	.....	29
TRONÇON 08	.....	37
TRONÇON 09	.....	43
TRONÇON 10	.....	47



## QUINTENAS Route de Longetane

Date: 20/05/16

N° de Dossier  
JP160509

**Legende:**

- Collecteur principal EU
- Regard de visite EU Ø 1000 Béton
- Boîte de branchement EU
- Sens d'écoulement EU
- EU1 Numérotation



Rapport : QUINTENAS route de  
longetane

Localisation : QUINTENAS

Date : 04/05/2016



Dossier N°: JP160509

# RAPPORT

## DE TELE-INSPECTION

## DE CANALISATIONS

Inspection collecteur principal : oui  
Inspection collecteur de branchement : non  
Inspection regards de visite : non  
Inspection boites de branchements : non

Etabli par: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vérifié par:	Approuvé par:
Le: <b>30/05/2016</b>	Le:	Le:
Visa:	Visa:	Visa:

TECHNI-VISION  
90b Impasse du 19 Mars 1962  
Pizançon  
26300 CHATUZANGE LE GOUBET

Tél.:04.75.02.54.95 Fax:04.75.02.76.74





## Récapitulatif des résultats

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Ouvrage	Longueur (m)		Diamètre	Matériau	Nb Anomalie(s)		Commentaires
	Inspection(m)						
TRONÇON 01 R305->R307	14,80	14,80	200	PVC	0		
TRONÇON 02 R305->R306	39,30	39,30	200	PVC	0		
TRONÇON 03 R306->R294	83,50	83,50	200	PVC	0		
TRONÇON 04 R291->R294	49,20	49,20	200	PVC	0		
TRONÇON 05 R284->R291	54,00	54,00	200	PVC	0		
TRONÇON 06 R284->R283	18,70	18,70	200	PVC	0		
TRONÇON 07 R284->R286	53,30	53,30	200	PVC	0		



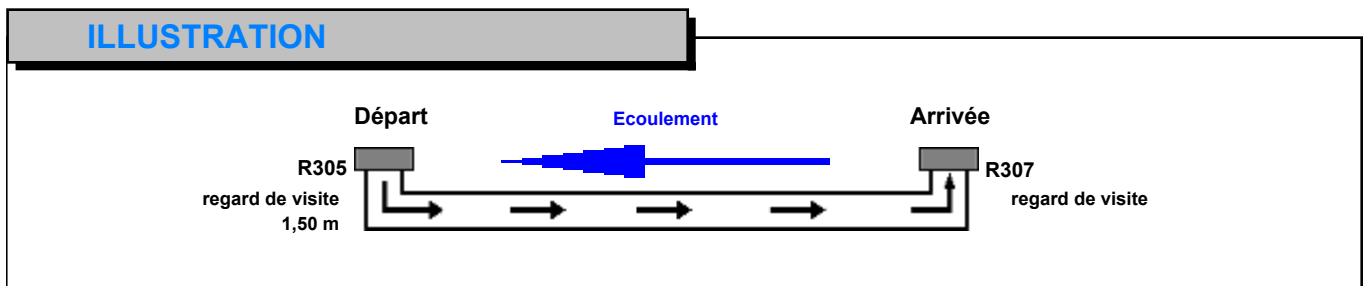
**SECTION 01**

Route de Longetane  
QUINTENAS

Réseau:  
**eaux usées**

Plan d'intervention

	<h3>TRONÇON 01</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>14,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305 → R307</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>14,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305 ← R307</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15218.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>14,80</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---

	<h3>TRONÇON 01</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de Longetane QUINTENAS			

Longueur: <b>14,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305</b> → <b>R307</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>14,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305</b> ← <b>R307</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m


R305



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28878.jpg  
 Vidéo:00:00:01





14,80 m

R307





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28879.jpg/ML28880.jpg  
 Vidéo:00:01:03

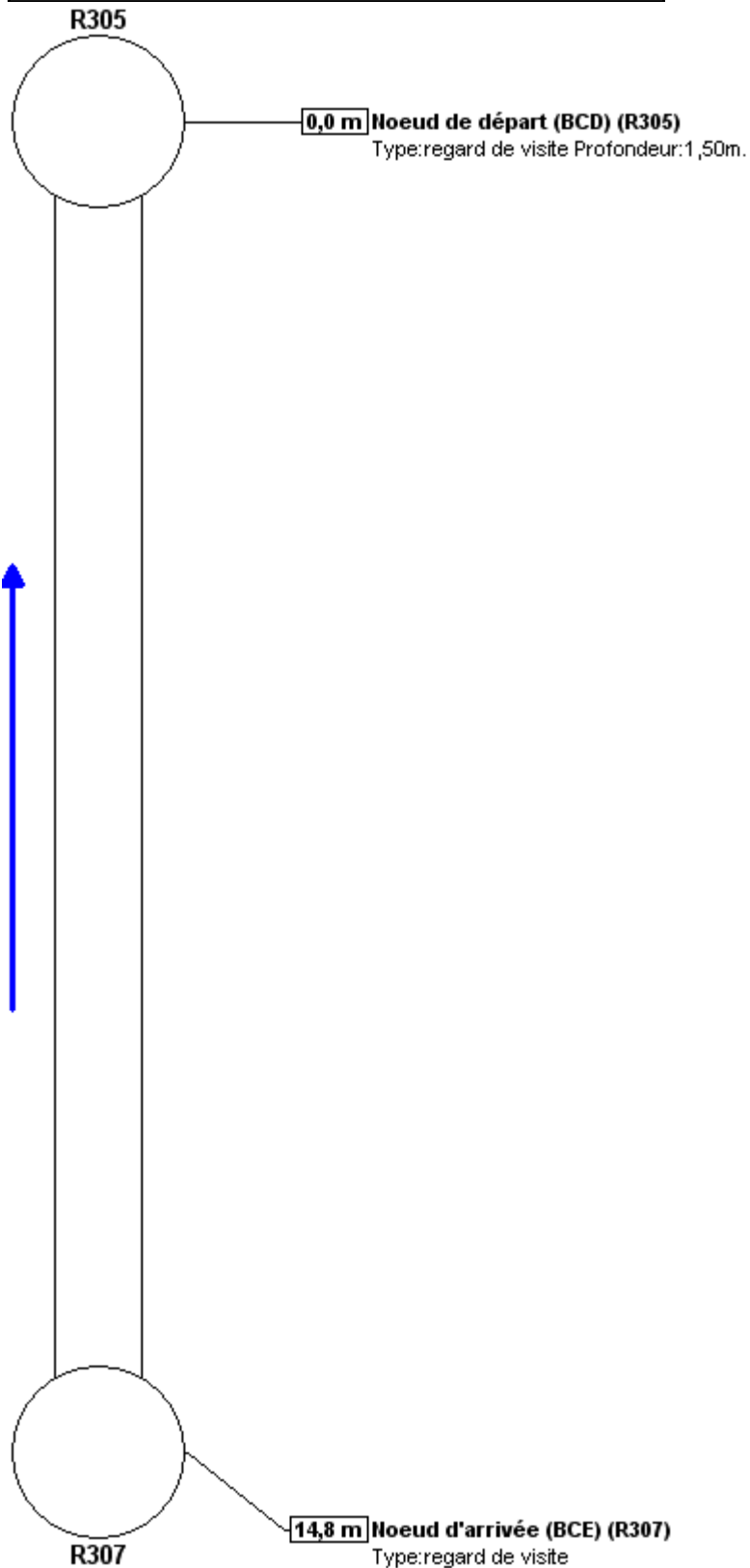






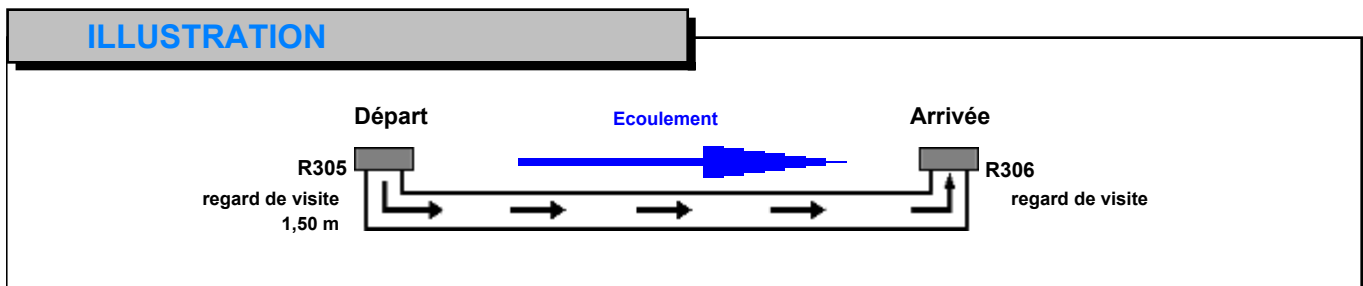


		<b>TRONÇON 01</b> Route de Longetane QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>14,80</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305</b> → <b>R307</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>14,80</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305</b> ← <b>R307</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 02</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305</b> → <b>R306</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305</b> → <b>R306</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES


Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien privé</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous des jardins</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION


Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15219.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>39,30</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>5</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>1</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>3</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h3>TRONÇON 02</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de Longetane QUINTENAS			


Longueur: <b>39,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305 → R306</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>39,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305 → R306</b>	Matériau: <b>PVC</b>

**0,00 m**  **(BCD) NOEUD DE DÉPART**

**R305**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,50m.  
 Photo:ML28881.jpg  
 Vidéo:00:00:04





**20,28 m**  **(BCA) RACCORDEMENT**

**B01**

(BCA) Raccordement Diamètre:160 Type:selle - carotée Etat:raccordement ouvert

Photo:ML28882.jpg/ML28883.jpg  
 Vidéo:00:01:27








**39,30 m**  **(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

**R306**



(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite

Photo:ML28884.jpg/ML28885.jpg  
 Vidéo:00:02:48

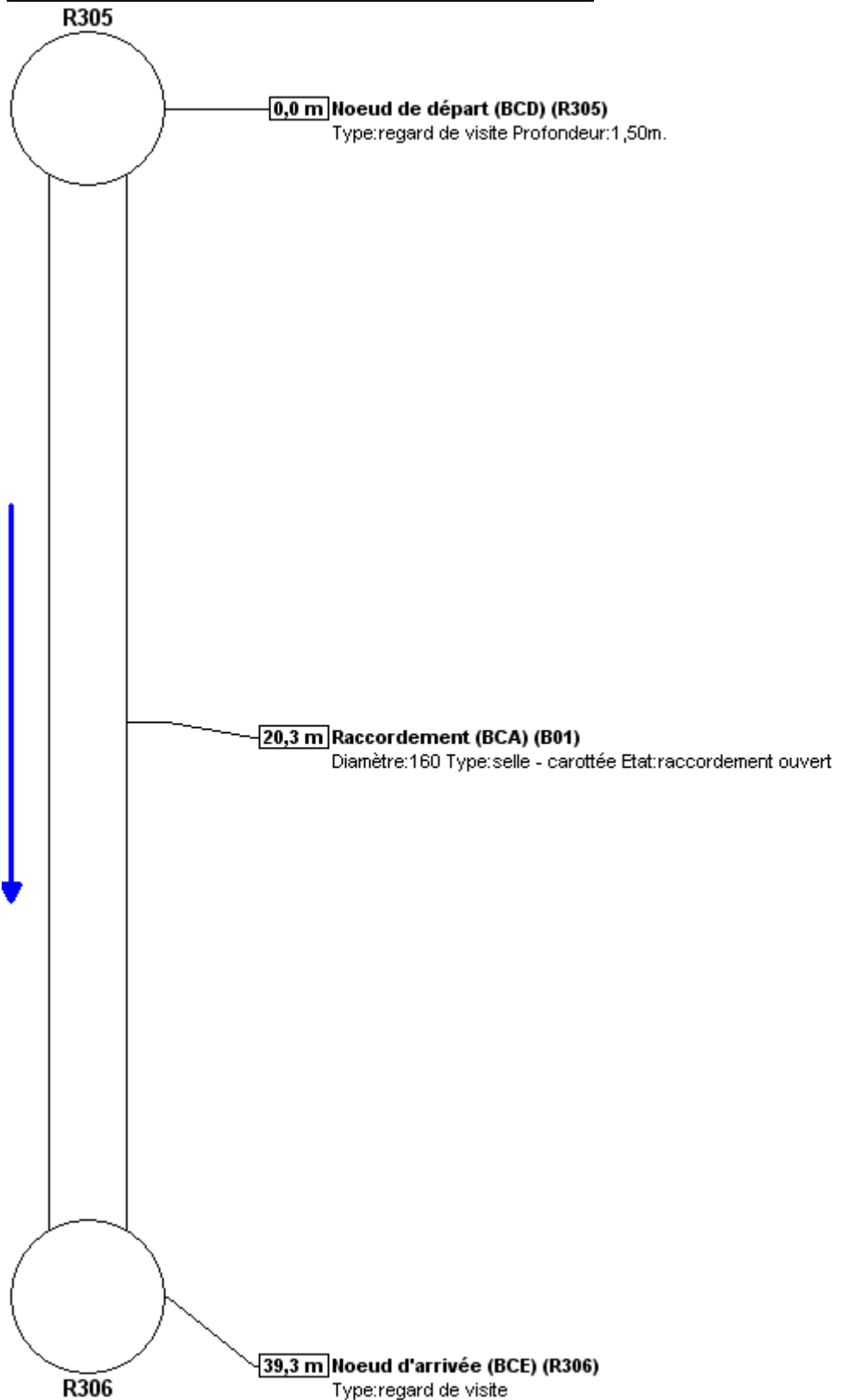






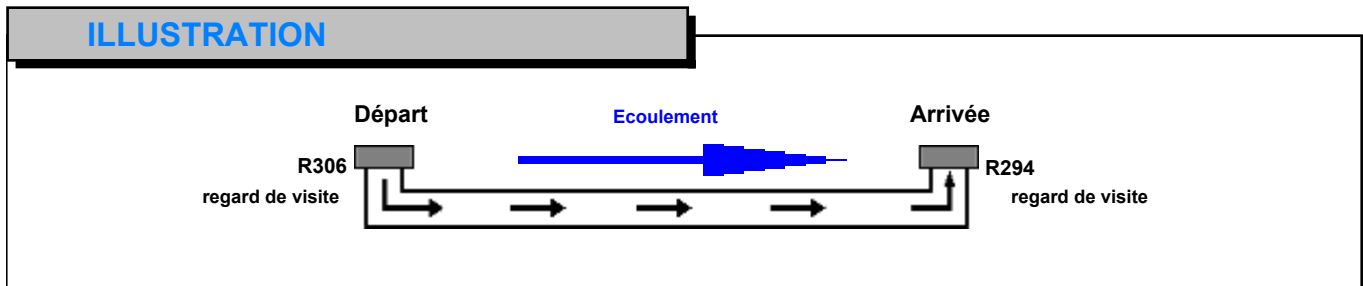


		<b>TRONÇON 02</b> Route de Longetane QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>39,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R305</b> → <b>R306</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>39,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R305</b> → <b>R306</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>83,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R306</b> → <b>R294</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>83,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R306</b> → <b>R294</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15222.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>83,50</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---

	<h3>TRONÇON 03</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>83,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R306 → R294</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>83,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R306 → R294</b>	Matériau: <b>PVC</b>


0,00 m


R306



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Photo:ML28893.jpg  
Vidéo:00:00:01





83,50 m

R294





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28894.jpg/ML28895.jpg  
Vidéo:00:07:38  
*Regard borgne lors de l'inspection*

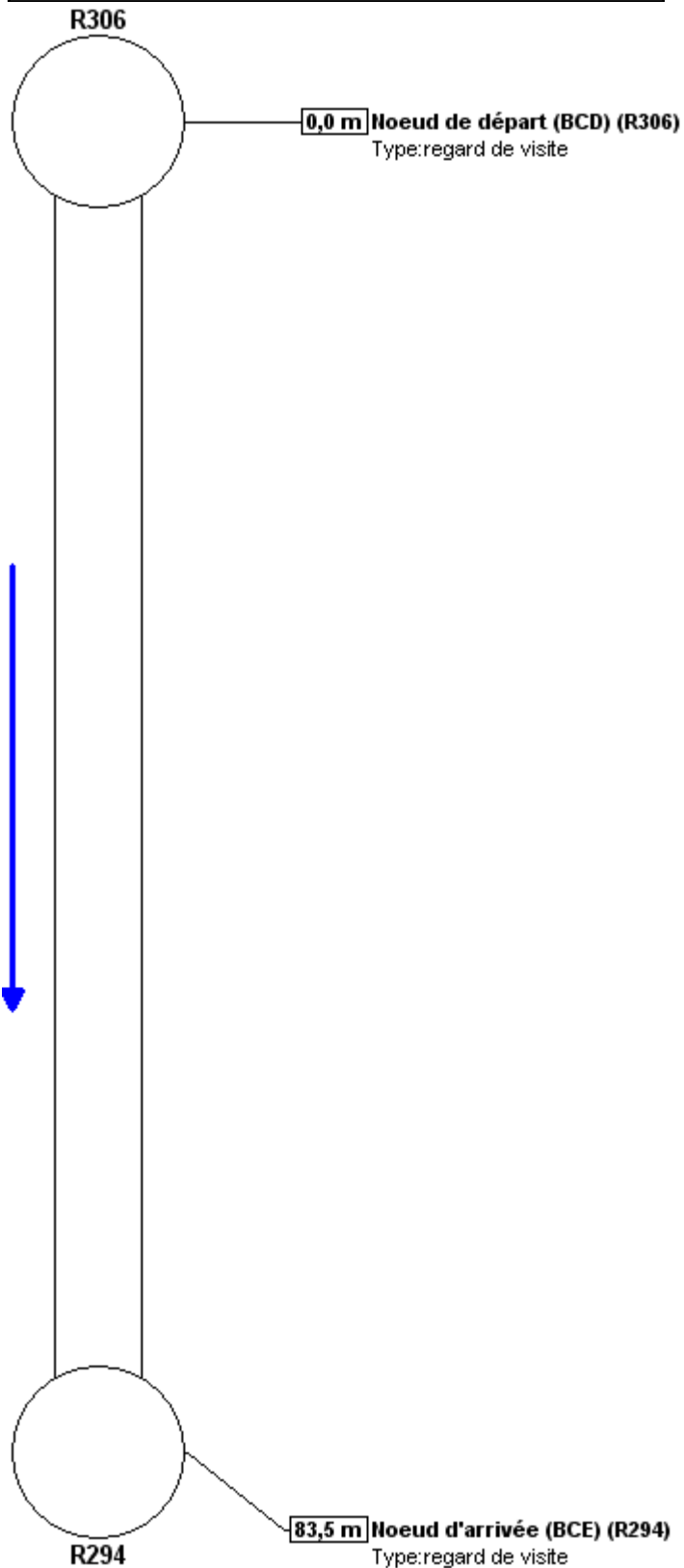




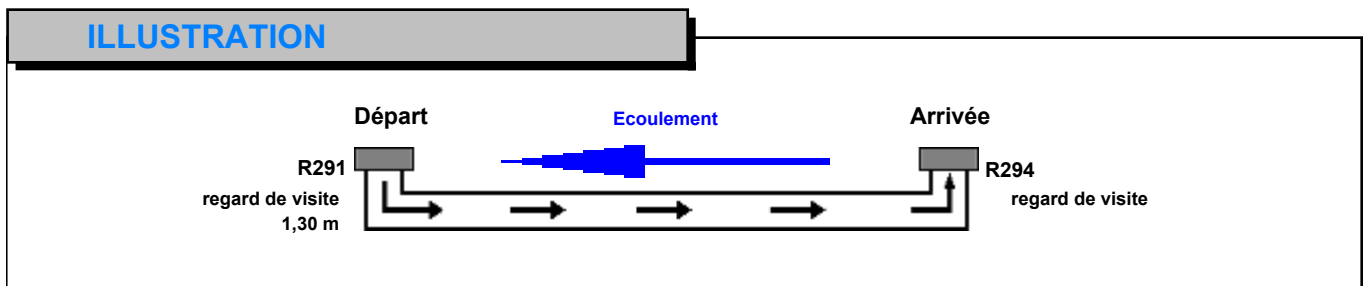


		<b>TRONÇON 03</b> Route de Longetane QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>83,50</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R306</b> → <b>R294</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>83,50</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R306</b> → <b>R294</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 04</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>49,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R291 → R294</b>		Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>49,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R291 ← R294</b>		Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES

Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif:	inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>	
Méthode:	inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support:	DVD de données
Régulation du débit:	aucune mesure prise	Positionnement:	durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel:	Camera rotative DTR65	Référence:	
Inspecteur:	LABEAUME Mickaël	Vidéo:	ml15223.avi
Assistant:	RIDARD Thierry	<u>Photo</u>	
Observateurs:		Format:	images fixes
Précipitations:	pas de précipitations	Référence:	
Température:	température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>	
Référence longitudinale:	centre du regard de visite de départ		

### RÉSULTAT

<p><b>Inspection complète</b></p> <p>Linéaire inspecté (m): <b>49,20</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<p><u>OBSERVATIONS</u></p> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
---	---

	<h3>TRONÇON 04</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de Longetane QUINTENAS			

Longueur: <b>49,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R291 → R294</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>49,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R291 ← R294</b>	Matériau: <b>PVC</b>

0,00 m

R291



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28896.jpg  
 Vidéo:00:00:01





49,20 m

R294





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
 Photo:ML28897.jpg/ML28898.jpg  
 Vidéo:00:03:26

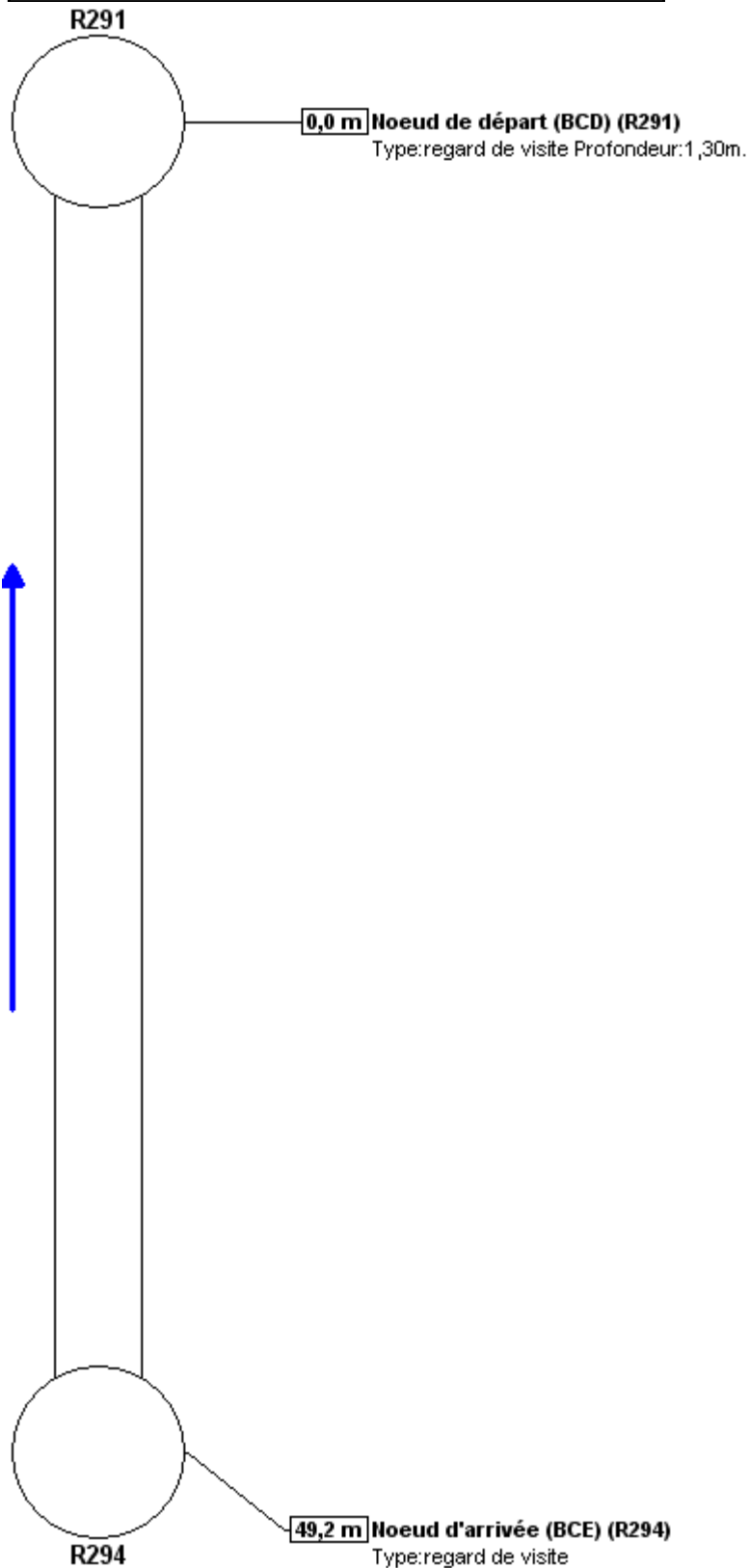






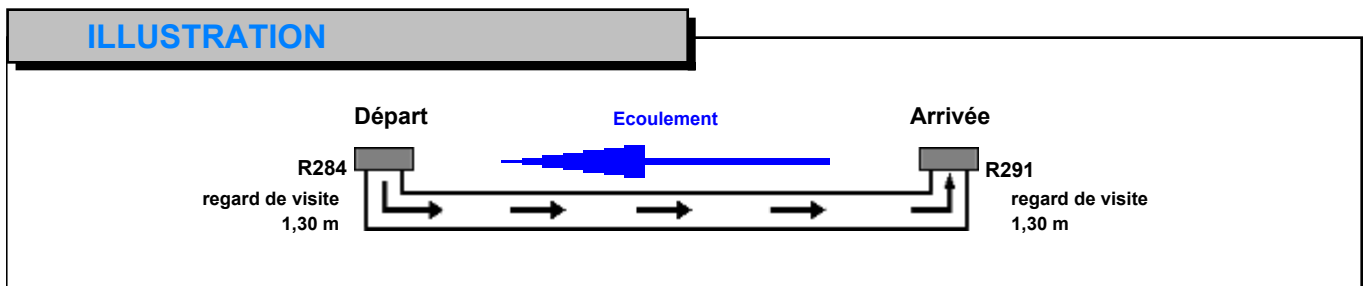


		<b>TRONÇON 04</b> Route de Longetane QUINTENAS		 Usage: <b>eaux usées</b>	
Longueur: <b>49,20</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R291</b> → <b>R294</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>49,20</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R291</b> ← <b>R294</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 05</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284 → R291</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284 ← R291</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	sous une route
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15226.avi
Assistant: RIDARD Thierry	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT


<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>54,00</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</p>
--	---

	<h3>TRONÇON 05</h3>		Usage: <b>eaux usées</b>
Route de Longetane QUINTENAS			

Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284 → R291</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284 ← R291</b>	Matériau: <b>PVC</b>



0,00 m

**R284**



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**

(BCD) Noeud de départ  
 Type:regard de visite  
 Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28905.jpg  
 Vidéo:00:00:01

54,00 m

**R291**





**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

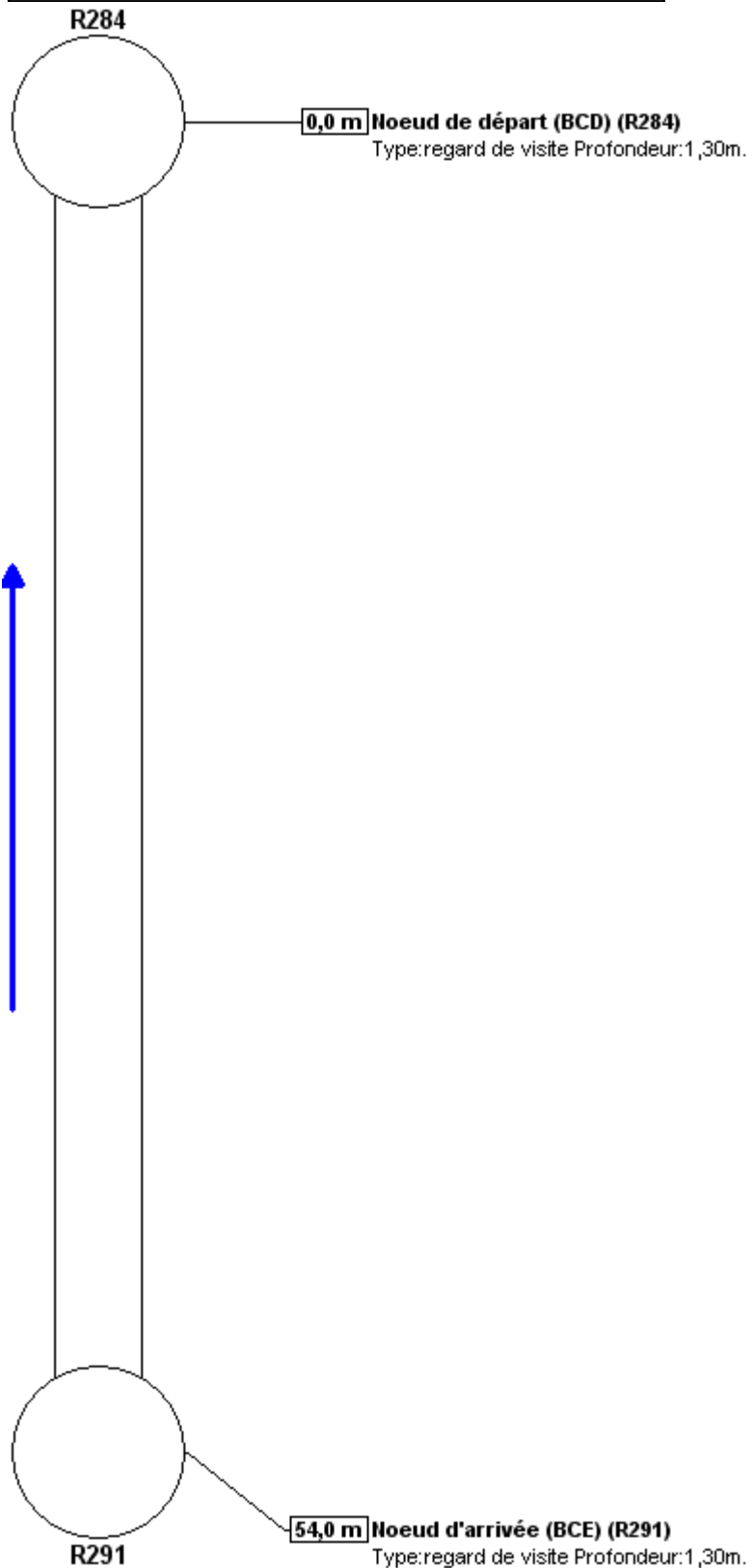
(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite Profondeur:1,30m.  
 Photo:ML28906.jpg/ML28907.jpg  
 Vidéo:00:03:48





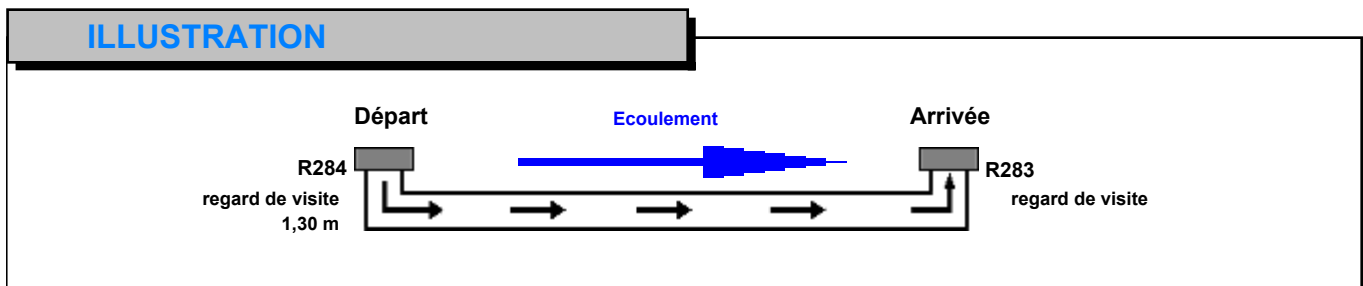



		<b>TRONÇON 05</b> Route de Longetane QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>54,00</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284</b> → <b>R291</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>54,00</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284</b> ← <b>R291</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>18,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284</b> → <b>R283</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>18,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284</b> → <b>R283</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage: <b>eaux usées</b>	Forme: <b>circulaire</b>
Nom du réseau:	Propriété: <b>bien public</b>
Type d'ouvrage: <b>branchement ou collecteur gravitaire</b>	Emplacement: <b>sous une route</b>
Mise en service:	<u>Revêtement:</u>
Importance:	Type: <b>revêtement intégré lors de la fabrication</b>
Nettoyage: <b>nettoyé avant inspection</b>	Matériau: <b>PVC</b>

### INSPECTION

Objectif: <b>inspection de routine de l'état</b>	<u>Vidéo</u>
Méthode: <b>inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise</b>	Support: <b>DVD de données</b>
Régulation du débit:	Positionnement: <b>durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande</b>
Matériel: <b>Camera rotative DTR65</b>	Référence:
Inspecteur: <b>LABEAUME Mickaël</b>	Vidéo: <b>ml15224.avi</b>
Assistant: <b>RIDARD Thierry</b>	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: <b>images fixes</b>
Précipitations: <b>pas de précipitations</b>	Référence:
Température: <b>température au-dessus de zéro</b>	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: <b>centre du regard de visite de départ</b>	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>18,70</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<h4><u>OBSERVATIONS</u></h4> <p><b>Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection</b></p>
--	--


	<h3>TRONÇON 06</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>18,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284 → R283</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>18,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284 → R283</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**


R284



### (BCD) NOEUD DE DÉPART


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28899.jpg  
Vidéo:00:00:01






**18,70 m**

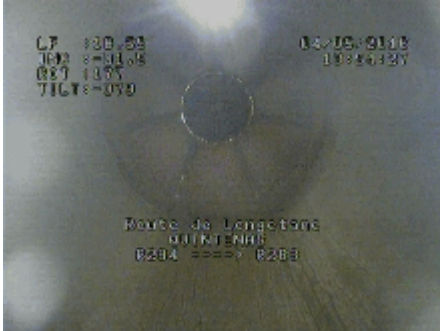
R283






### (BCE) NOEUD D'ARRIVÉE

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28900.jpg/ML28901.jpg  
Vidéo:00:01:09

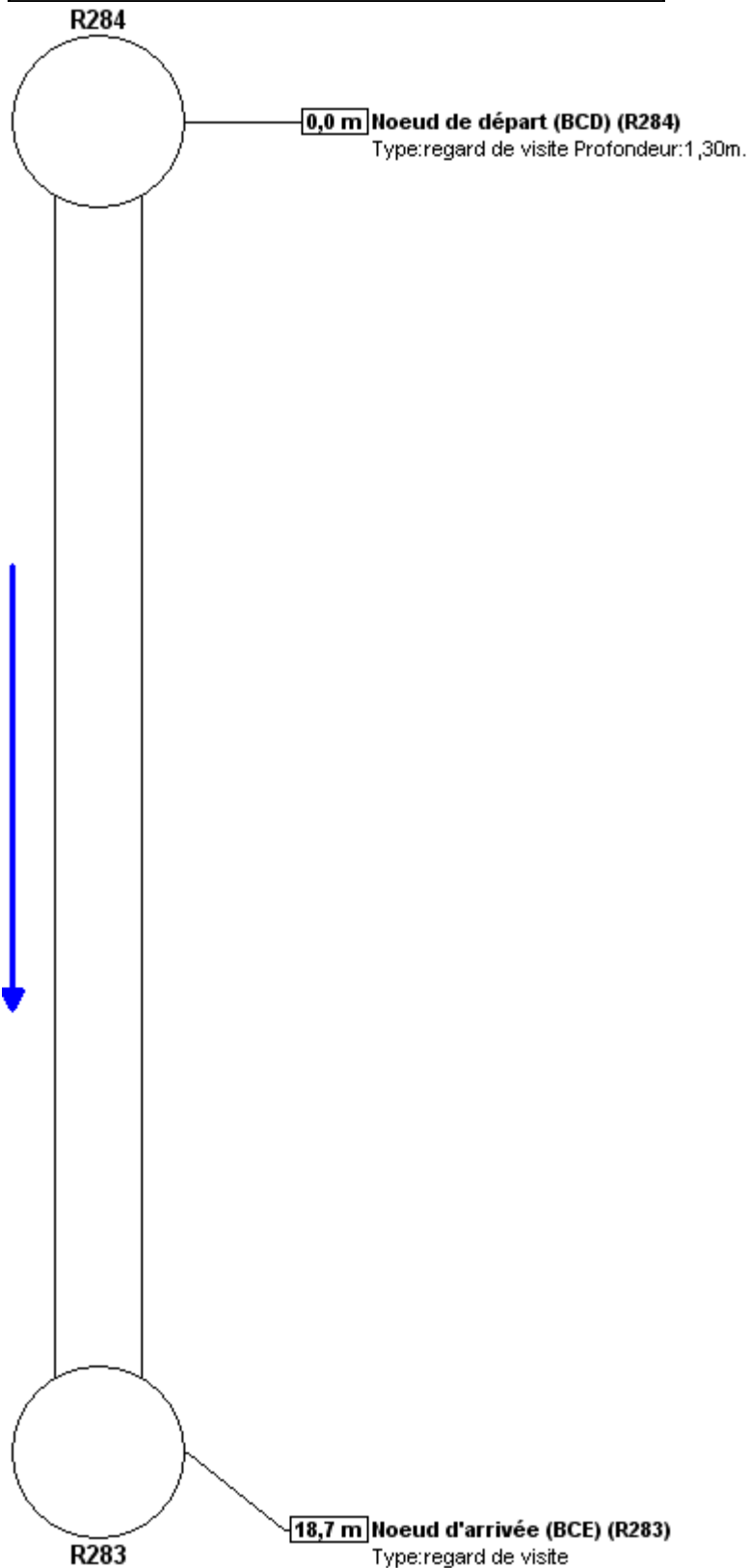




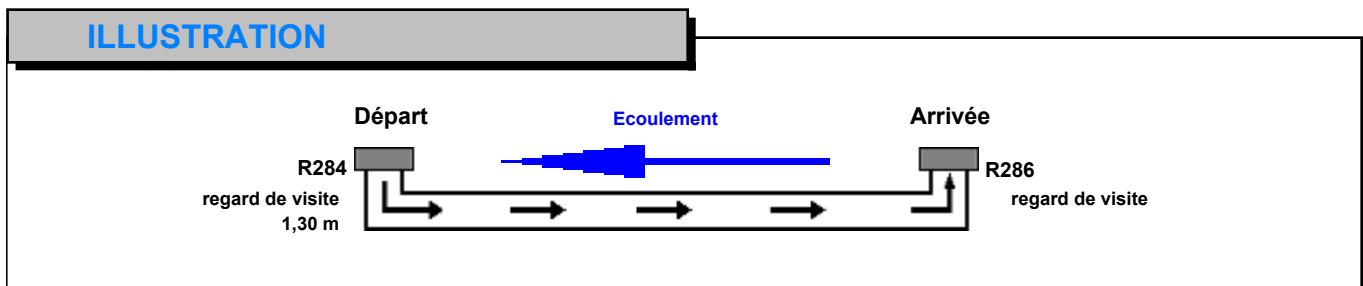


		<b>TRONÇON 06</b> Route de Longetane QUINTENAS				Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>18,70</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284</b> → <b>R283</b>		Section: <b>SECTION 01</b>		
Longueur Inspectée: <b>18,70</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284</b> → <b>R283</b>		Matériau: <b>PVC</b>		

PROFIL D'INSPECTION



	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>53,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284</b> → <b>R286</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
Longueur Inspectée: <b>53,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284</b> ← <b>R286</b>	Matériau: <b>PVC</b>



### CARACTÉRISTIQUES



Usage:	eaux usées	Forme:	circulaire
Nom du réseau:		Propriété:	bien public
Type d'ouvrage:	branchement ou collecteur gravitaire	Emplacement:	dans un champ
Mise en service:		<u>Revêtement:</u>	
Importance:		Type:	revêtement intégré lors de la fabrication
Nettoyage:	nettoyé avant inspection	Matériau:	PVC

### INSPECTION

Objectif: inspection de routine de l'état	<u>Vidéo</u>
Méthode: inspection par télécaméra circulant dans la canalisation aucune mesure prise	Support: DVD de données
Régulation du débit: aucune mesure prise	Positionnement: durée d'enregistrement (hh:mm:ss) depuis le début de la bande
Matériel: Camera rotative DTR65	Référence:
Inspecteur: LABEAUME Mickaël	Vidéo: ml15225.avi
Assistant: RIDARD Thierry	<u>Photo</u>
Observateurs:	Format: images fixes
Précipitations: pas de précipitations	Référence:
Température: température au-dessus de zéro	<u>Commentaire:</u>
Référence longitudinale: centre du regard de visite de départ	

### RÉSULTAT

<h4>Inspection complète</h4> <p>Linéaire inspecté (m): <b>53,30</b></p> <p>Pente: <b>Oui</b>      Nb Photo(s): <b>3</b></p> <p>Nb Branchements(s): <b>0</b>      Inspecté: <b>0</b></p> <p>Nb Constat(s): <b>2</b></p>	<u>OBSERVATIONS</u> Aucune anomalie rencontrée lors de l'inspection
--	--


	<h3>TRONÇON 07</h3> <p>Route de Longetane QUINTENAS</p>		Usage: <b>eaux usées</b>
---	---	---	-----------------------------

Longueur: <b>53,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284 → R286</b>	Section: <b>SECTION 01</b>
---------------------------	-----------------------------	--	-------------------------------

Longueur Inspectée: <b>53,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284 ← R286</b>	Matériau: <b>PVC</b>
-------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------


**0,00 m**

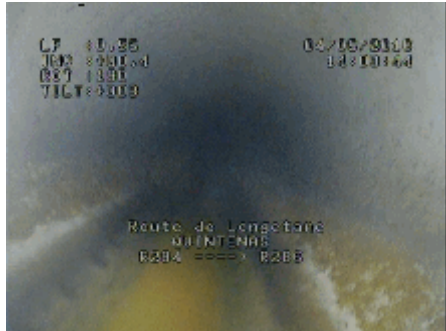
R284



**(BCD) NOEUD DE DÉPART**


(BCD) Noeud de départ  
Type:regard de visite  
Profondeur:1,30m.  
Photo:ML28902.jpg  
Vidéo:00:00:01






**53,30 m**

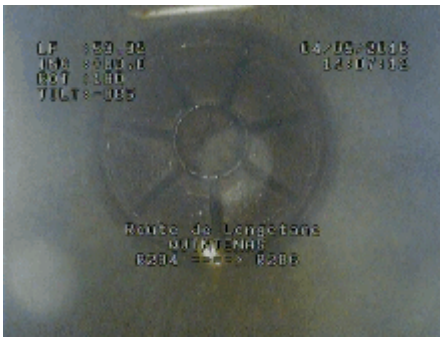
R286

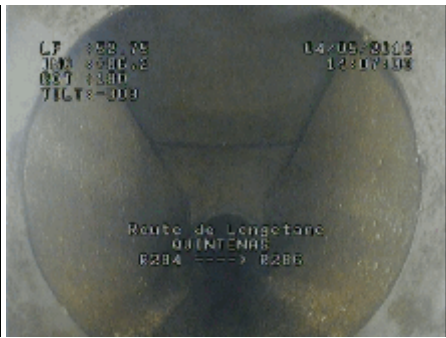




**(BCE) NOEUD D'ARRIVÉE**

(BCE) Noeud d'arrivée Type:regard de visite  
Photo:ML28903.jpg/ML28904.jpg  
Vidéo:00:03:31

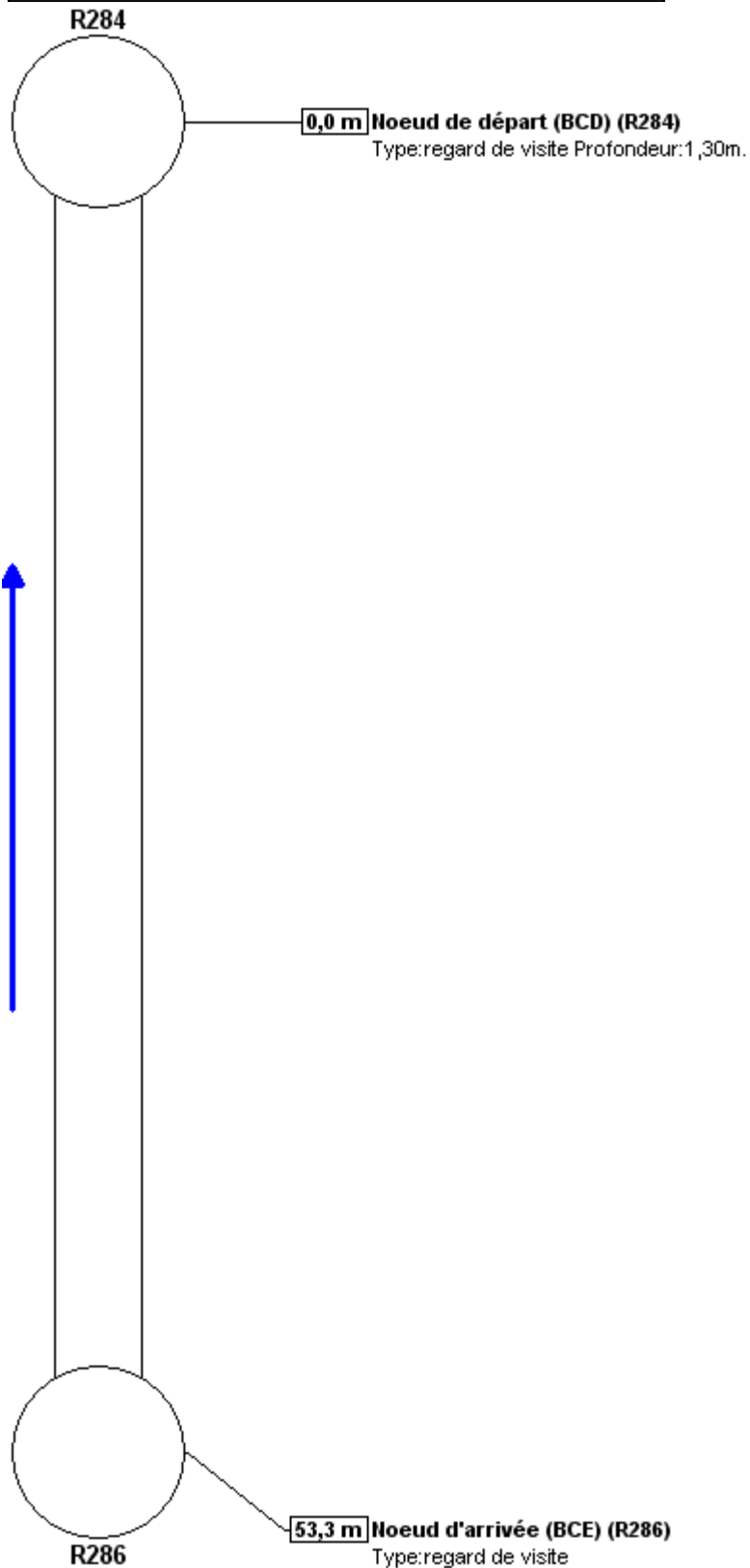






		<b>TRONÇON 07</b> Route de Longetane QUINTENAS			Usage: <b>eaux usées</b>
Longueur: <b>53,30</b>	Diamètre(mm): <b>200</b>	Sens de la visite: <b>R284</b> → <b>R286</b>		Section: <b>SECTION 01</b>	
Longueur Inspectée: <b>53,30</b>	Longueur unitaire(m): <b>6,00</b>	Sens de l'écoulement: <b>R284</b> ← <b>R286</b>		Matériau: <b>PVC</b>	

PROFIL D'INSPECTION





**Récapitulatif des résultats**

Une anomalie est une particularité physique et/ou fonctionnelle de l'ouvrage, affectant ou susceptible d'affecter à terme la structure et/ou le fonctionnement de l'ouvrage hydraulique.

Nb	Icône	Description

## SOMMAIRE

TRONÇON 01	.....	5
TRONÇON 02	.....	8
TRONÇON 03	.....	11
TRONÇON 04	.....	14
TRONÇON 05	.....	17
TRONÇON 06	.....	20
TRONÇON 07	.....	23