

Courcouronnes, le 20 mars 2024

Rapport de Diagnostic Réseau

Dossier S24-0055

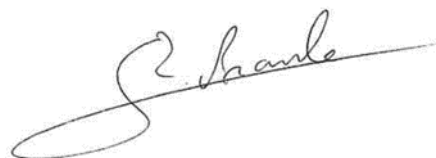
Document : PV S24-0055/02A

Villiers sur Marne

Ministère de la Justice

Indice	Objet de la mise à jour	Nombre de pages	Rédigé par	Vérifié par
1	Diffusion	86	Rincent BTP IDF SUD Drivtec	M. Branle 06 26 49 62 92

Le contrôle qualité



Renaud BRANLE
Agence Rincent Île de France Sud
Directeur

RINCENT BTP



Ville de Villiers sur Marne

Unité Educative d'Hébergement Collectif
21 Avenue Camille Roy



Vérification état et fonctionnement de réseaux
d'assainissement existants

Rapport d'Inspection télévisée
des réseaux eaux pluviales et usées

N° 2024.01.25/94/035 ITV

11 au 14 Mars 2024

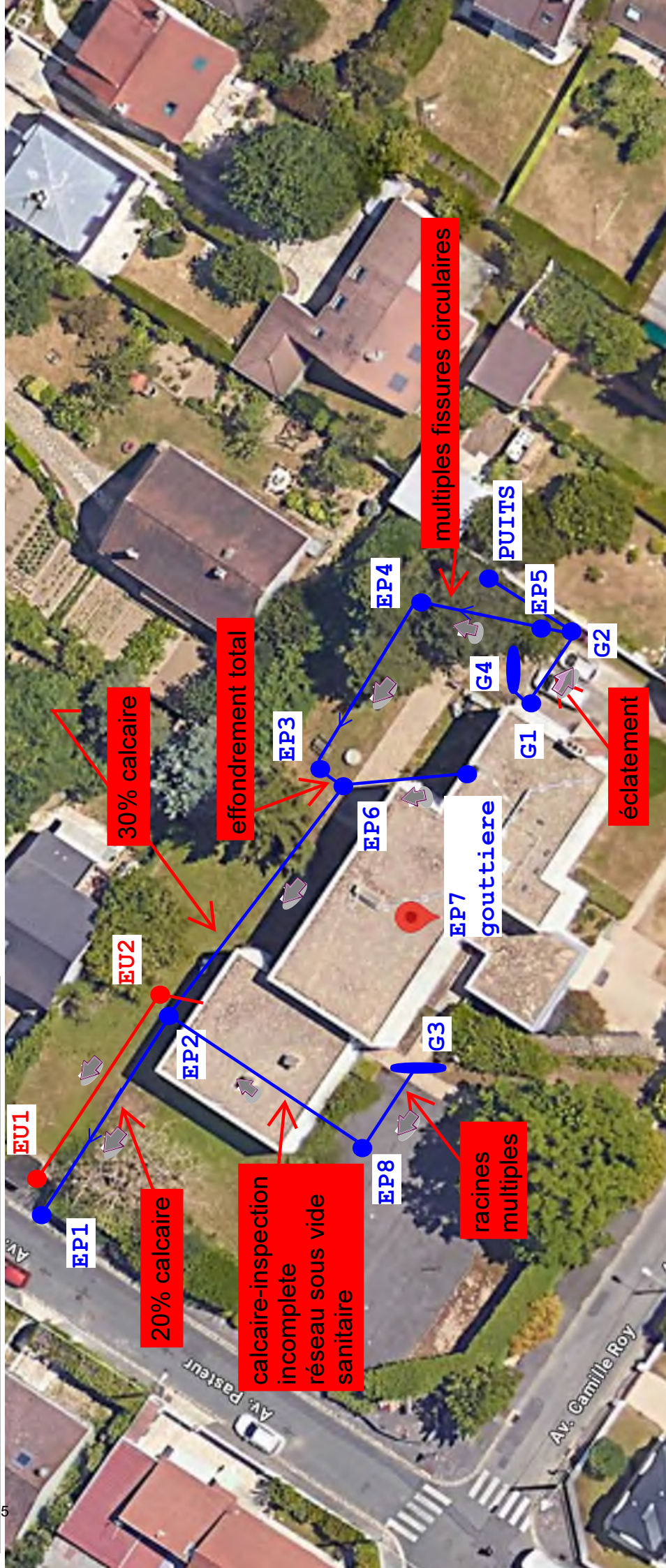
Synthèse des rapports émis sur ce chantier :

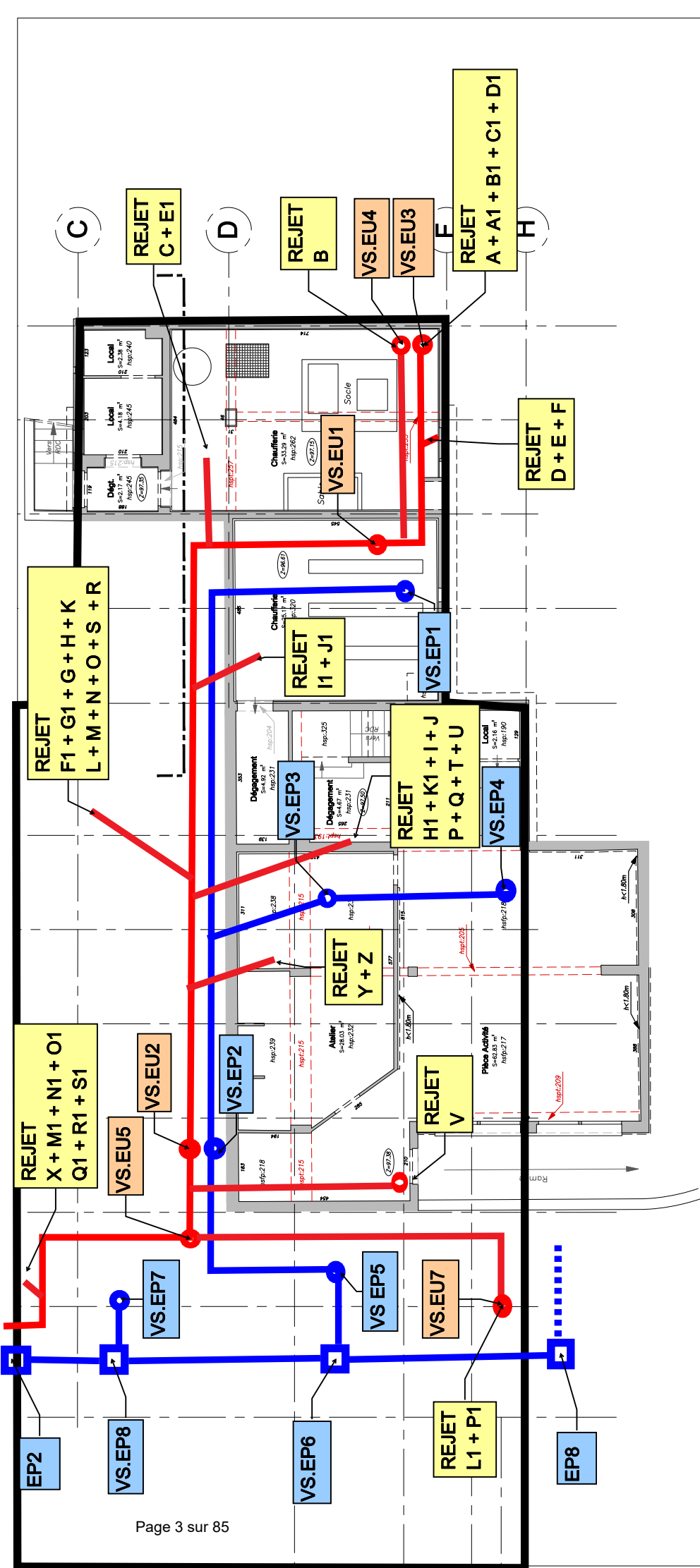
❖	Inspection télévisée de collecteur*	☒	❖	Essai de compacité	☐
❖	Inspection télévisée de branchement*	☒	❖	Essai de refoulement	☐
❖	Essais à l'air de tronçon	☐	❖	Essai d'un poste de refoulement	☐
❖	Essai à l'eau de tronçon	☐	❖	Test à la fumée	☐
❖	Essais à l'eau de boîte de branchement	☐	❖	Essai de poteau d'incendie	☐
❖	Essai à l'eau de regard de visite	☐	❖	Autres : test écoulement intérieur	☐

*Rapport établi selon la Norme EN 13508-2 + A1 de Août 2011

DRIVTEC NORD

33 Impasse des Meuniers 78450 Villepreux

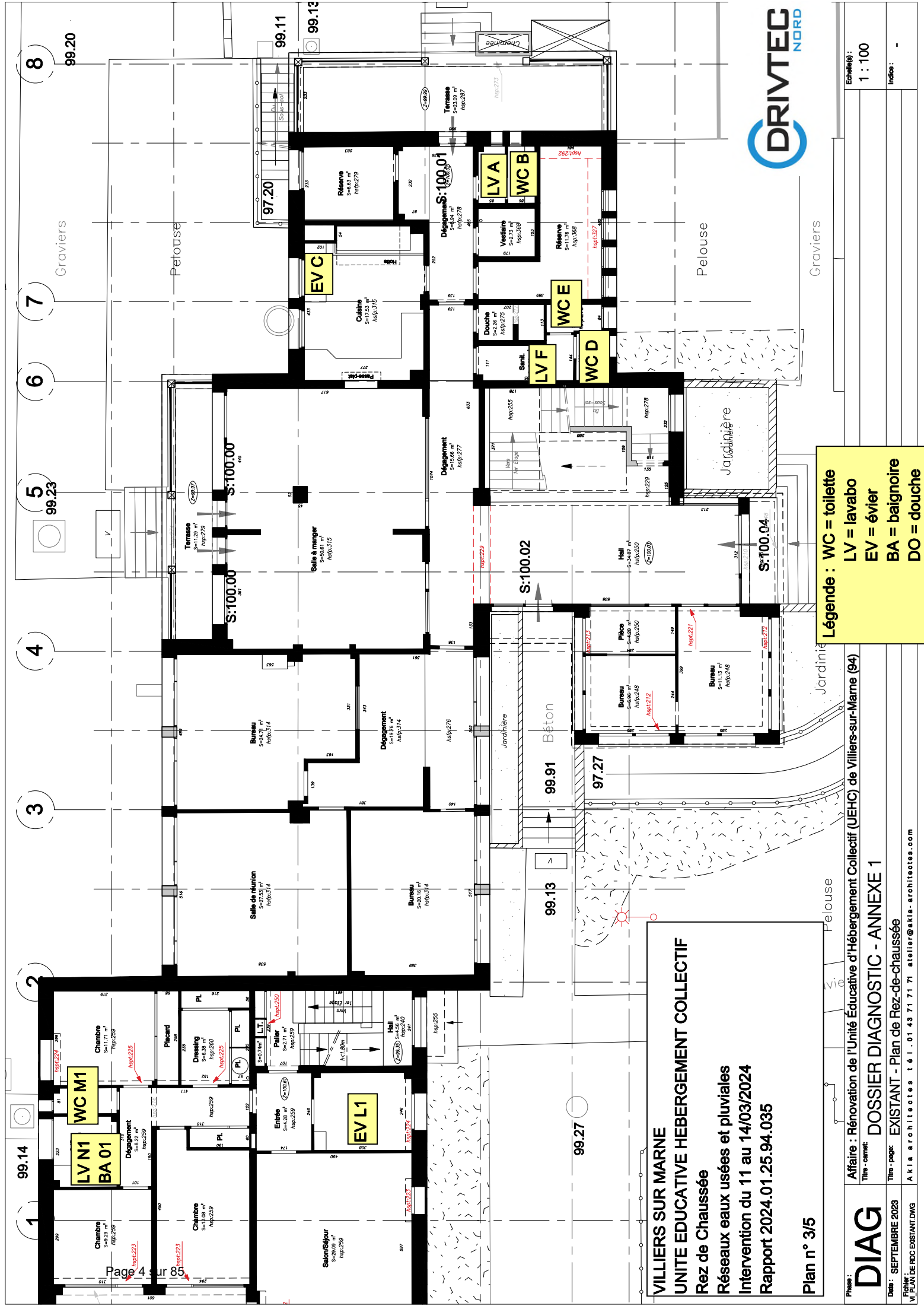




VILLIERS SUR MARNE
UNITE EDUCATIVE HEBERGEMENT COLLECTIF
Vide Sanitaire
Réseaux eaux usées et pluviales
Intervention du 11 au 14/03/2024
Rapport 2024.01.25.94.035
Plan n° 2/5



Phase : DIAG	Affaire : Rénovation de l'Unité Éducative d'Hébergement Collectif (UEHC) de Villiers-sur-Marne (94)			Echelle(s) : 1 : 100
Date : SEPTEMBRE 2023	Titre - carnet : DOSSIER DIAGNOSTIC - ANNEXE 1			
Fichier : V:\FON DE SSOL EXISTANT.DWG	Titre - page : EXISTANT - VIDE SANITAIRE			Index : -
Aklia architectes			akia-architectes.com	

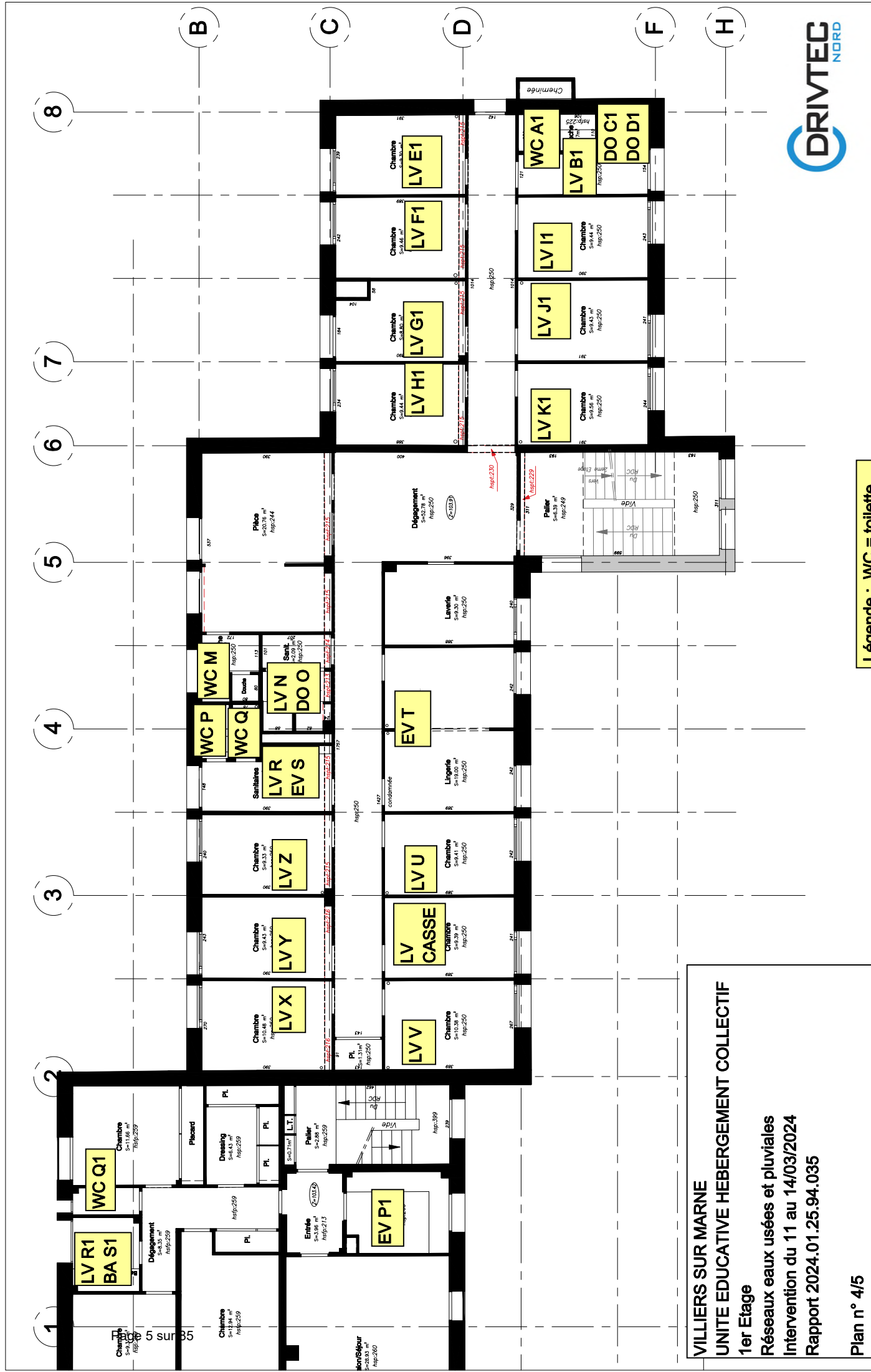


VILLIERS SUR MARNE
UNITE EDUCATIVE HEBERGEMENT COLLECTIF
Rez de Chaussée
Réseaux eaux usées et pluviales
Intervention du 11 au 14/03/2024
Rapport 2024.01.25.94.035

Plan n° 3/5

Légende : WC = toilette
LV = lavabo
EV = évier
BA = baignoire
DO = douche

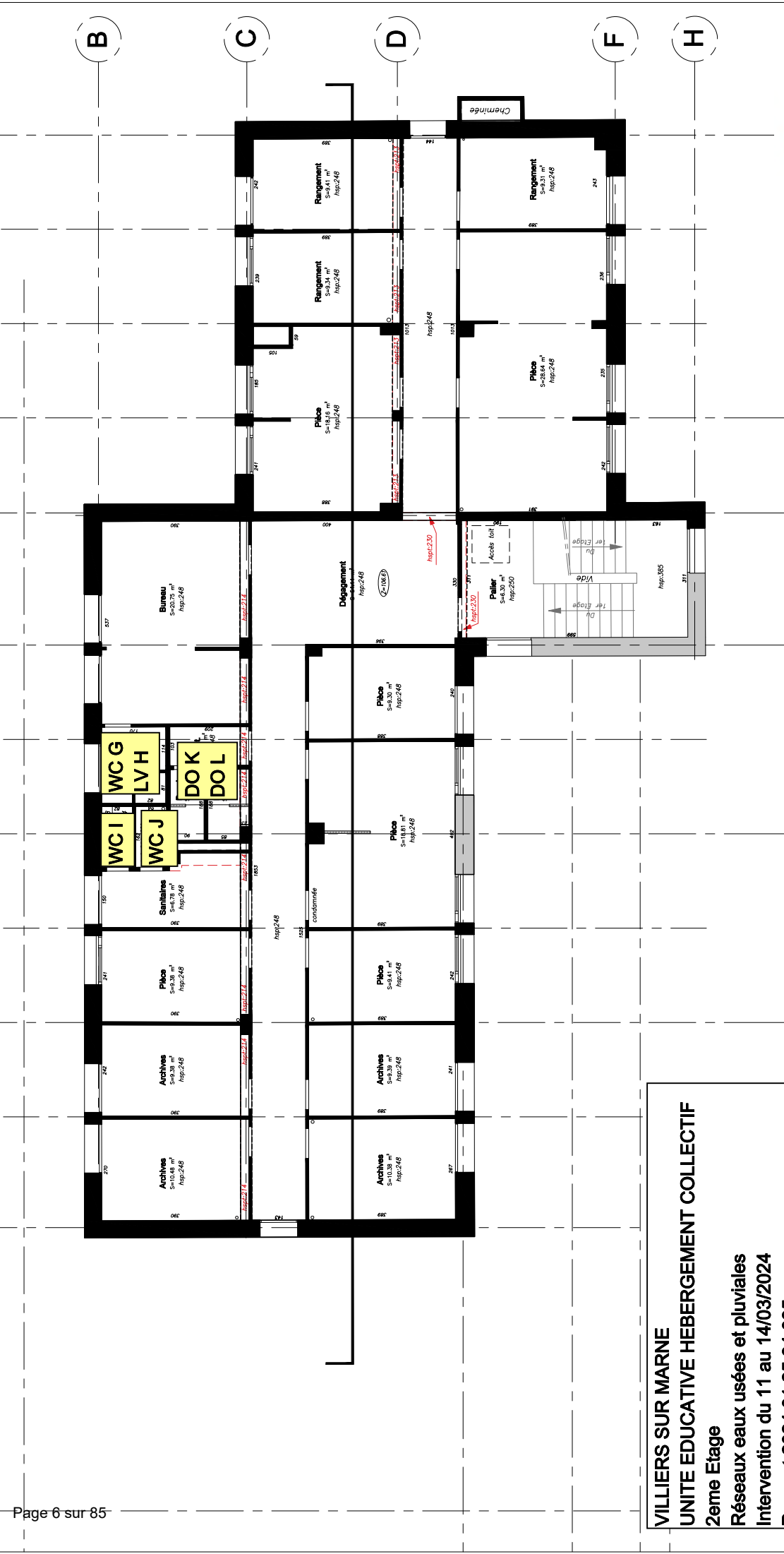
Phase :	DIAG	Affaire : Rénovation de l'Unité Éducative d'Hébergement Collectif (UEHC) de Villiers-sur-Marne (94)	Echelle(s) :	1 : 100
Date : SEPTEMBRE 2023		Titre - carnet : DOSSIER DIAGNOSTIC - ANNEXE 1	Index :	-
Fichier : V_Plan de ROC EXISTANT.DWG		Titre - page : EXISTANT - Plan de Rez-de-chaussée		
		Aklia architectes t é l . 01 43 71 71 71 atelier@aklia-architectes.com		



VILLIERS SUR MARNE
UNITE EDUCATIVE HEBERGEMENT COLLECTIF
1er Etage
Réseaux eaux usées et pluviales
Intervention du 11 au 14/03/2024
Rapport 2024.01.25.94.035
Plan n° 4/5

Légende : WC = toilette
LV = lavabo
EV = évier
BA = baignoire
DO = douche

Phase :	Affaire : Rénovation de l'Unité Éducative d'Hébergement Collectif (UEHC) de Villiers-sur-Marne (94)	Echelle(s) :	1 : 100
DIAG	Titre - carnet :		
Date : SEPTEMBRE 2023	Titre - page :		
Fichier : V_Plan DER+1 EXISTANT.DWG	EXISTANT - Plan de R+1	Index :	-
	Aklia architectes t é l . 01 43 71 71 71 atelier@aklia-architectes.com		



Légende : WC = toilette
LV = lavabo
EV = évier
BA = baignoire
DO = douche

VILLIERS SUR MARNE
UNITE EDUCATIVE HEBERGEMENT COLLECTIF
2eme Etage
Réseaux eaux usées et pluviales
Intervention du 11 au 14/03/2024
Rapport 2024.01.25.94.035

Plan n° 5/5

Phase : DIAG	Affaire : Rénovation de l'Unité Éducative d'Hébergement Collectif (UEHC) de Villiers-sur-Marne (94)		LV = lavabo EV = évier BA = baignoire DO = douche
	Titre - carnet: DOSSIER DIAGNOSTIC - ANNEXE 1		
	Titre - page: EXISTANT - Plan de R+2		
	Date : SEPTEMBRE 2023		
Fichier : V:\PLAN DE R+2\EXISTANT.DWG		Aklia architectes t é l . 01 43 71 71 71 atelier@aklia-architectes.com	
		Echelle(s) : 1 : 100	
		Index : -	

RAPPORT D'INSPECTION TELEVISEE N° 2024.01.25.94.035

Commune :	VILLIERS SUR MARNE
Adresse :	21 AVENUE CAMILLE ROY
Quartier ou complément :	UNITE EDUCATIVE HEBERGEMENT COLLECTIF
Date de début d'inspection :	12 mars 2024
Date de fin d'inspection :	13 mars 2024

Maître d'ouvrage :	MINISTERE DE LA JUSTICE
Autorité responsable :	RINCENT BTP

Numéro de dossier :	2024.01.25.94.035
Objectif de l'inspection :	Inspection de routine de l'état
Nom du réseau :	
Type de réseau :	Eaux pluviales et eaux usées

Nombre d'inspections :	25	Long. inspectée : 233.10 m	Long. mesurée : 235.80 m
dont collecteurs :	0		
branchements :	25	Long. inspectée : 233.10 m	Long. mesurée : 235.80 m
regards/noeuds :	0		

Observations particulières :
PLANS EN ANNEXE - SCHEMA DE PRINCIPE SANS ECHELLE
RESEAU EXTERIEUR EAUX PLUVIALES SOUS DIMENSIONNE
RESEAU INTERIEUR VIDE SANITAIRE EAUX USEES EN MAUVAIS ETAT

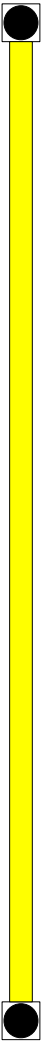
Vérifié par : S DINOUARD
Le : 19/03/2024
P.O.


Approuvé par : V LEFEVRE
Le : 19/03/2024


**Les résultats de l'inspection se rapportent exclusivement au travail commandé ou à/aux objet(s) ou lot(s) inspecté(s).
Le rapport d'inspection ne doit pas être reproduit excepté dans sa totalité, sans l'accord de l'organisme d'inspection et du client.**

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EU2 VERS EU1 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EU2 vers EU1	Longueur inspectée : 22.20 m Longueur mesurée : 22.20 m

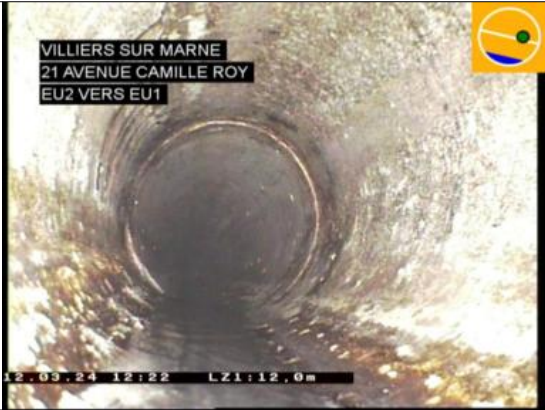
SYNTHESE DU BRANCHEMENT EU2 VERS EU1

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/EU2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	3
0.50 m/EU2		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EU2 Niveau d'eau trouble	3
6.30 m/EU2		BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	3
12.00 m/EU2		BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	3
18.50 m/EU2		BBBA - Présence de concrétions - Réduction de la section de 10% Niveau d'eau trouble	3
21.70 m/EU2	4	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU1 Niveau d'eau trouble	4
22.20 m/EU2		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	4

Observations générales :

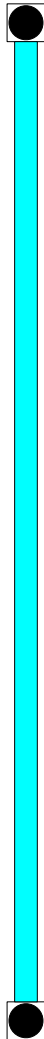
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EU1		
Position : dans EU1		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EU2 VERS EU1 Opérateur : DINOUEARD S	
Usage du réseau : Eaux usées		Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EU2 vers EU1	
				Longueur inspectée : 22.20 m Longueur mesurée : 22.20 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.50 m					
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EU2 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 6.30 m		PHOTO : 1			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 12.00 m		PHOTO : 2			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 18.50 m		PHOTO : 3			
OBSERVATIONS : BBBA - Présence de concrétions - Réduction de la section de 10% Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EU2 VERS EU1 Opérateur : DINOUEARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EU2 vers EU1	Longueur inspectée : 22.20 m Longueur mesurée : 22.20 m
DISTANCE : 21.70 m		PHOTO : 4	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU1 Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 22.20 m			BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE			Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP1 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 5.00 m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.70 m Longueur mesurée : 21.70 m	

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP1 VERS EP2				
Distance	Photo	Observations	Page	
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - FLACHE Niveau d'eau trouble de 30% BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud 21 AVENUE CAMILLE ROY Niveau d'eau trouble de 30%	6	
			6	
	5	BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	6	
	6	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble	6	
	7	BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	6	
	8	BBCC - Fin : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 15% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	7	
	9	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	7	
10	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble	7		
21.20 m/EP1	11	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 1%	7	
21.70 m/EP1	12/13/14	DBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100mm - CALCAIRE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%	8	
Observations générales :				

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP1		
Position : dans EP1		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP1 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 5.00 m		Sens de l'inspection EP1 vers EP2	
				Longueur inspectée : 21.70 m Longueur mesurée : 21.70 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - FLACHE Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 0.50 m					
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud 21 AVENUE CAMILLE ROY Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 5.70 m		PHOTO : 5			
OBSERVATIONS : BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%					
DISTANCE : 6.40 m		PHOTO : 6			
OBSERVATIONS : BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 10.40 m		PHOTO : 7			
OBSERVATIONS : BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%					

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP1 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 5.00 m		Sens de l'inspection EP1 vers EP2	
				Longueur inspectée : 21.70 m Longueur mesurée : 21.70 m	
DISTANCE : 12.50 m		PHOTO : 8			
OBSERVATIONS : BBCC - Fin : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 15 - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%					
DISTANCE : 15.00 m		PHOTO : 9			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 17.50 m		PHOTO : 10			
OBSERVATIONS : BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 21.20 m		PHOTO : 11			
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 1%					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP1 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 5.00 m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.70 m Longueur mesurée : 21.70 m

DISTANCE : 21.70 m	PHOTO : 12/13/14		
OBSERVATIONS : DBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100mm CALCAIRE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%			
			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP3 VERS EP6 Opérateur : DINOUARD S	
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
	Matériau : Béton	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP6	Longueur inspectée : 1.40 m Longueur mesurée : 1.40 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP3 VERS EP6				
Distance	Photo	Observations	Page	
0.00 m/EP3		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	10	
0.20 m/EP3	15	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP3 Niveau d'eau trouble	10	
1.00 m/EP3	16	BDGA - Perte de visibilité par immersion de la caméra - IMMERGEE BDB - Remarque générale - LA CAMERA NE PROGRESSE PLUS BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble	10	
0.40 m/EP6	18	BACC - Effondrement total BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée su une inspection partielle précédente - VOIR A 1.00 m DU REGARD EP3 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	11	
0.20 m/EP6	17	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble	10	
0.00 m/EP6 EP6		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	10	
Observations générales :				

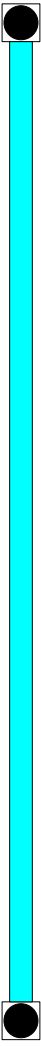
SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP6		
Position : dans EP6		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP3 VERS EP6 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Béton		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP3 vers EP6 Longueur inspectée : 1.40 m Longueur mesurée : 1.40 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.20 m		PHOTO : 15			
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP3 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 1.00 m		PHOTO : 16			
OBSERVATIONS : BDGA - Perte de visibilité par immersion de la caméra - IMMERGEE BDB - Remarque générale - LA CAMERA NE PROGRESSE PLUS BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble					
ABANDON INSPECTION					
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.20 m		PHOTO : 17			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP3 VERS EP6 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP6	Longueur inspectée : 1.40 m Longueur mesurée : 1.40 m
DISTANCE : 0.40 m		PHOTO : 18	
OBSERVATIONS : BACC - Effondrement total BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - VOIR A 1.00 m DU REGARD EP3 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble			
ABANDON INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP3 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 19.00 m Longueur mesurée : 19.00 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP4 VERS EP3

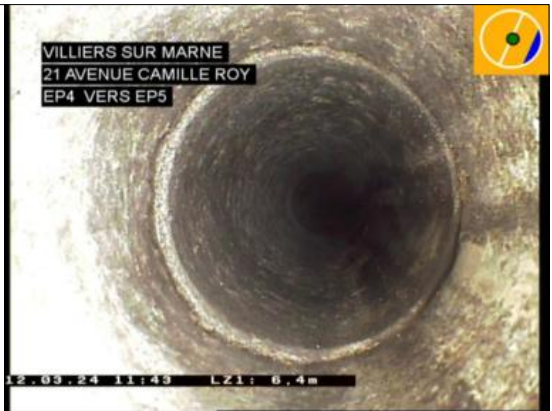
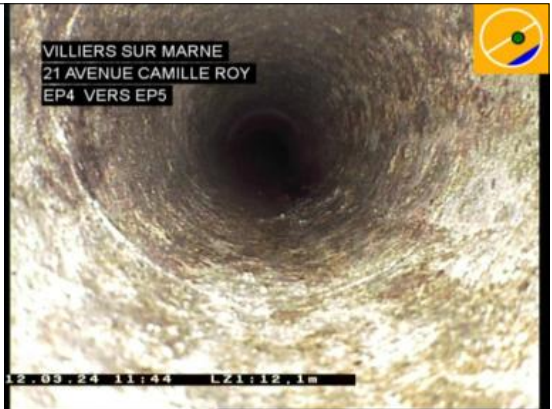
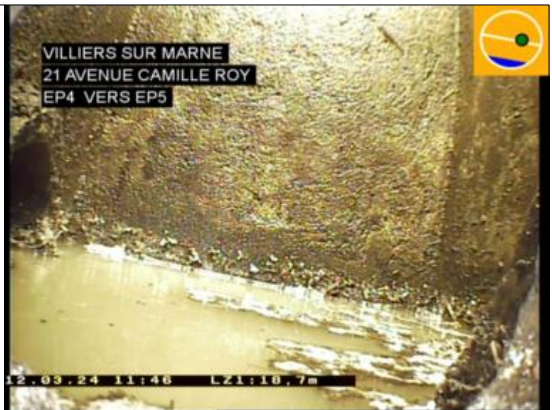
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.20 m/EP4		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	13
	0.20 m/EP4	19	Niveau d'eau trouble BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4 Niveau d'eau trouble	13
	2.20 m/EP4	20	BBAB - Présence de racicelles - Réduction de la section de 10%	13
	2.90 m/EP4	21	Niveau d'eau trouble BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble	13
	6.40 m/EP4	22	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	14
	12.10 m/EP4	23	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble	14
	18.70 m/EP4	24	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP3 Niveau d'eau trouble	14
	19.00 m/EP4		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	14

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP3		
Position : dans EP3		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP3 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Béton		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP4 vers EP3	
				Longueur inspectée : 19.00 m Longueur mesurée : 19.00 m	
DISTANCE : 0.20 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.20 m		PHOTO : 19			
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 2.20 m		PHOTO : 20			
OBSERVATIONS : BBAB - Présence de racelles - Réduction de la section de 10% Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 2.90 m		PHOTO : 21			
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble					

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP3 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 100 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Béton		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP4 vers EP3	
				Longueur inspectée : 19.00 m Longueur mesurée : 19.00 m	
DISTANCE : 6.40 m		PHOTO : 22			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 12.10 m		PHOTO : 23			
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 18.70 m		PHOTO : 24			
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP3 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 19.00 m					
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP5 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP5	Longueur inspectée : 7.80 m Longueur mesurée : 7.80 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP4 VERS EP5

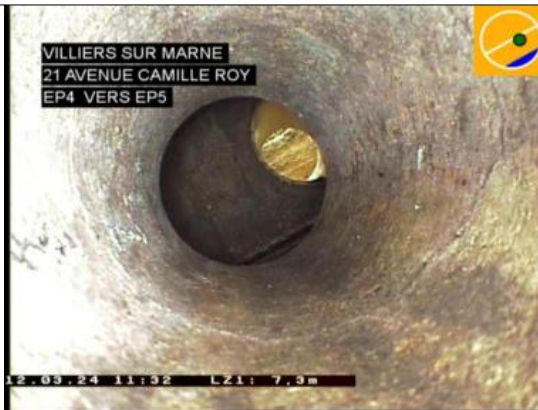
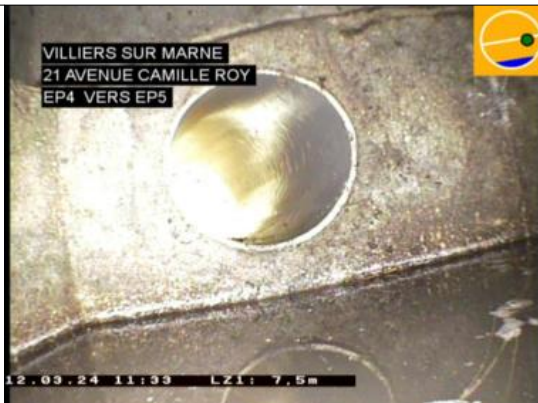
Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/EP4	25	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	16
0.20 m/EP4		BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4 Niveau d'eau trouble	16
2.10 m/EP4			
2.30 m/EP4	26	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	16
	27	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble	16
4.10 m/EP4	28	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble	17
6.20 m/EP4	29	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble	17
7.30 m/EP4	30	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble	17
7.50 m/EP4	31	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5 Niveau d'eau trouble	17
7.80 m/EP4		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	18

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

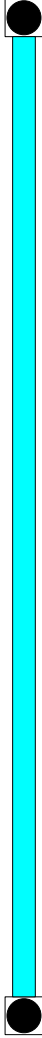
Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP4		
Position : dans EP4		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP5 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Béton		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP4 vers EP5 Longueur inspectée : 7.80 m Longueur mesurée : 7.80 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.20 m		PHOTO : 25			
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 2.10 m		PHOTO : 26			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 2.30 m		PHOTO : 27			
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble					

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP5 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Béton		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP4 vers EP5 Longueur inspectée : 7.80 m Longueur mesurée : 7.80 m	
DISTANCE : 4.10 m		PHOTO : 28			
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 6.20 m		PHOTO : 29			
OBSERVATIONS : BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 7.30 m		PHOTO : 30			
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 7.50 m		PHOTO : 31			
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5 Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP4 VERS EP5 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP5	Longueur inspectée : 7.80 m Longueur mesurée : 7.80 m
DISTANCE : 7.80 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble			

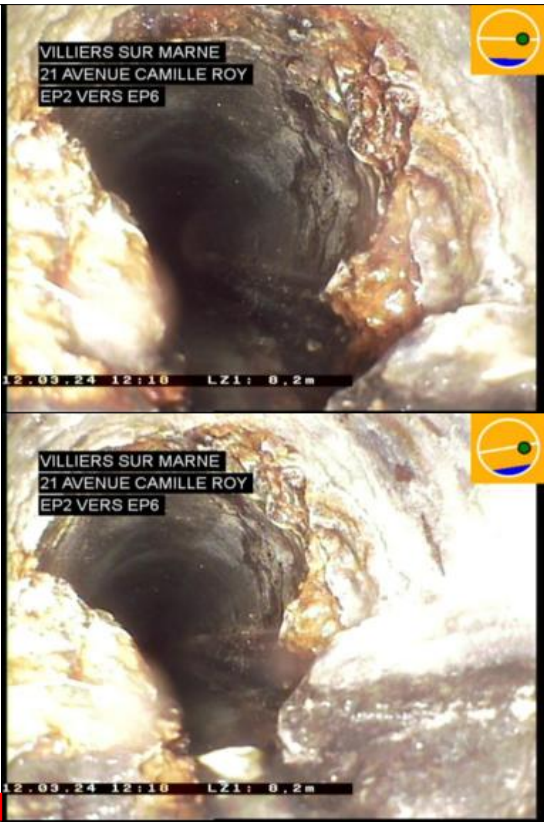
	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP6 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP6 vers EP2	Longueur inspectée : 8.80 m Longueur mesurée : 8.80 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP6 VERS EP2				
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00 m/EP6		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	20
	0.50 m/EP6	32	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble	20
	0.60 m/EP6	33	BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble	20
	8.20 m/EP2	35/36	BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAD - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	21
	0.50 m/EP2	34	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble	20
	0.00 m/EP2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	20
EP2				
Observations générales :				

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP2		
Position : dans EP2		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP6 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP6 vers EP2 Longueur inspectée : 8.80 m Longueur mesurée : 8.80 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.50 m		PHOTO : 32			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.60 m		PHOTO : 33			
OBSERVATIONS : BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section 30% - CALCAIRE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble		ABANDON INSPECTION			
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.50 m		PHOTO : 34			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP6 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP6 vers EP2	Longueur inspectée : 8.80 m Longueur mesurée : 8.80 m

DISTANCE : 8.20 m	PHOTO : 35/36	
OBSERVATIONS : BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section 30% - CALCAIRE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAD - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble		
ABANDON INSPECTION		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP6 VERS EP7 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP6 vers EP7	Longueur inspectée : 12.50 m Longueur mesurée : 12.50 m

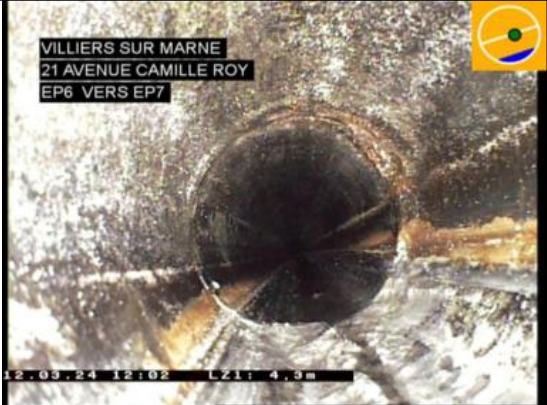
SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP6 VERS EP7

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/EP6	37	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	23
0.50 m/EP6		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble	23
4.30 m/EP6	38	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	23
12.50 m/EP6	39	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP7 - GOUTTIERE EN DIRECTE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	23

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP6		
Position : dans EP6		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP6 VERS EP7 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP6 vers EP7 Longueur inspectée : 12.50 m Longueur mesurée : 12.50 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.50 m		PHOTO : 37			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 4.30 m		PHOTO : 38			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 12.50 m		PHOTO : 39			
OBSERVATIONS : BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP7 - GOUTTIERE EN DIRECTE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble					

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP8 vers G3	Longueur inspectée : 10.30 m Longueur mesurée : 11 m

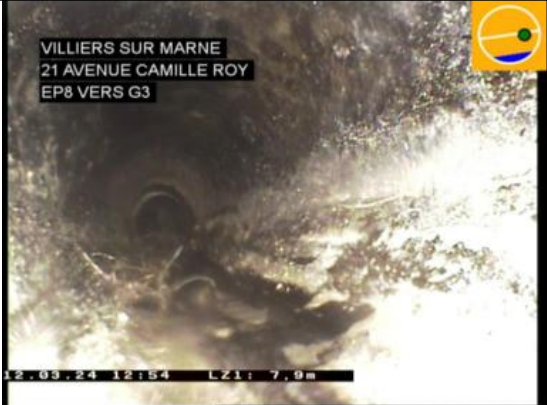
SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP8 VERS G3

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00 m/EP8		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	25
	0.50 m/EP8	40	BDDC - Début : Niveau d'eaux troubles Niveau d'eau trouble de 30% BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8 DBBZ - Dépôt adhérent - Autre - Epaisseur de 100mm - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 30%	25
	7.90 m/EP8	41	BDDC - Fin : Niveau d'eaux troubles BBAB - Présence de racicelles Niveau d'eau trouble de 1%	25
	10.30 m/EP8	42	BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDB - Remarque générale - ARRET INSPECTION BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%	25

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP8		
Position : dans EP8		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP8 VERS G3 Opérateur : DINOARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP8 vers G3	
				Longueur inspectée : 10.30 m Longueur mesurée : 11 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BDDC - Début : Niveau d'eaux troubles Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 0.50 m		PHOTO : 40			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8 DBBZ - Dépôt adhérent - Autre - Epaisseur de 100mm - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 7.90 m		PHOTO : 41			
OBSERVATIONS : BDDC - Fin : Niveau d'eaux troubles BBAB - Présence de racinelles Niveau d'eau trouble de 1%					
DISTANCE : 10.30 m		PHOTO : 42			
OBSERVATIONS : BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDB - Remarque générale - ARRET INSPECTION BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP8 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP8 vers EP2	Longueur inspectée : 17.00 m Longueur mesurée : 19.00 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT EP8 VERS EP2

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/EP8		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	27
0.50 m/EP8		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8	27
1.60 m/EP8	43	Niveau d'eau trouble de 30% BBAA - Présence d'une grosse racine isolée	27
		BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA	
		BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE	
15.40 m/EP2	49	Niveau d'eau trouble de 30% BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 30% - CALCAIRE	29
		BBAA - Présence d'une grosse racine isolée - Réduction de la section de 30%	
		BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA	
		BDCAE - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, méconnaissance de l'inspection totale de la conduite suite à une inspection partielle précédente	
13.70 m/EP2	48	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	28
		Niveau d'eau trouble de 5%	
		BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE	
		Niveau d'eau trouble de 5%	
8.60 m/EP2	47	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP6	28
		DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE	
		Niveau d'eau trouble de 5%	
6.20 m/EP2	45/46	BDB - Remarque générale	28
		BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation de 12h à 6h - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE	
		BCAEA - Assemblage - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h	
		Niveau d'eau trouble de 5%	
2.50 m/EP2	44	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP8	27
		DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE	
0.50 m/EP2		Niveau d'eau trouble de 30%	27
0.00 m/EP2		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2	27
		Niveau d'eau trouble de 30%	
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	27
		Niveau d'eau trouble de 30%	

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous une propriété bâtie	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP2		
Position : dans EP2		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP8 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : Amiante-ciment		Longueur tuyau : 1.00 m		Sens de l'inspection EP8 vers EP2	
				Longueur inspectée : 17.00 m Longueur mesurée : 19.00 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 0.50 m					
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8 Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 1.60 m		PHOTO : 43			
OBSERVATIONS : BBAA - Présence d'une grosse racine isolée BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L'INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble de 30%					
ABANDON INSPECTION					
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 0.50 m					
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 30%					
DISTANCE : 2.50 m		PHOTO : 44			
OBSERVATIONS : BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP8 DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE Niveau d'eau trouble de 30%					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP8 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP8 vers EP2	Longueur inspectée : 17.00 m Longueur mesurée : 19.00 m

DISTANCE : 6.20 m	PHOTO : 45/46	
OBSERVATIONS :		
BDB - Remarque générale		
BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation de 12h à 6h - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE		
BCAEA - Assemblage - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h		
Niveau d'eau trouble de 5%		

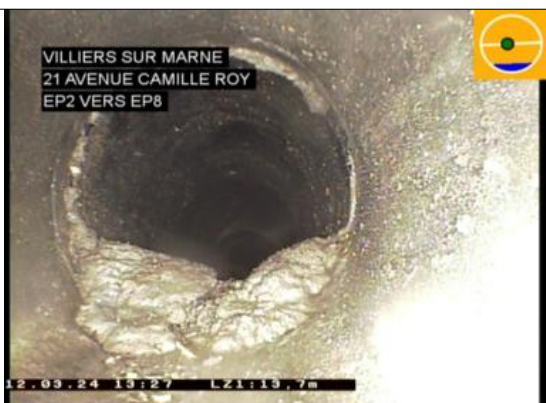
VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY
EP2 VERS EP8

12.03.24 13:23 L21: 6.2m

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY
EP2 VERS EP8

12.03.24 13:24 L21: 6.2m

DISTANCE : 8.60 m	PHOTO : 47	
OBSERVATIONS : BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP6 DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 13.70 m	PHOTO : 48	
OBSERVATIONS : BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 5%		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : EP8 VERS EP2 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection EP8 vers EP2	Longueur inspectée : 17.00 m Longueur mesurée : 19.00 m
DISTANCE : 15.40 m		PHOTO : 49	
OBSERVATIONS : BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 30% - CALCAIRE BBAA - Présence d'une grosse racine isolée - Réduction de la section de 30% BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAE - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, méconnaissance l'inspection totale de la conduite suite à une inspection partielle précédente BDB - Remarque générale - FIN D'INSPECTION ABANDON INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G1 VERS G4 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
	Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection G1 vers G4 Longueur inspectée : 1.20 m Longueur mesurée : 1.20 m

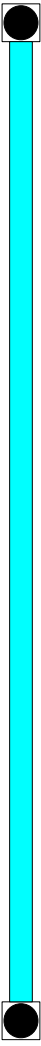
SYNTHESE DU BRANCHEMENT G1 VERS G4				
Distance	Photo	Observations	Page	

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous une propriété bâtie	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : G1		
Position : dans G1		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G1 VERS G4 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 1.00 m	Sens de l'inspection G1 vers G4	Longueur inspectée : 1.20 m Longueur mesurée : 1.20 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 0.30 m		PHOTO : 50	
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G1 Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 1.20 m		PHOTO : 51	
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud G4 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble			

	VILLIERS SUR MARNE		Dossier : 2024.01.25.94.035
	21 AVENUE CAMILLE ROY		Branchement : G2 VERS G1
	MINISTERE DE LA JUSTICE		Opérateur : DINOUEARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection G2 vers G1	Longueur inspectée : 6.90 m Longueur mesurée : 6.90 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT G2 VERS G1

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/G2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	33
0.30 m/G2		BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	33
3.70 m/G2	53	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	33
5.40 m/G2	54/55	BACA - Rupture de 1h à 7h - ECLATEMENT Niveau d'eau trouble	34
6.60 m/G2	56	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud G1 Niveau d'eau trouble	34
6.90 m/G2		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	34

Observations générales :

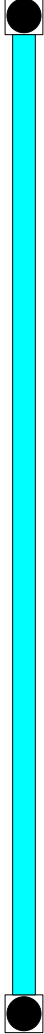
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : autre	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : G2		
Position : dans G2		

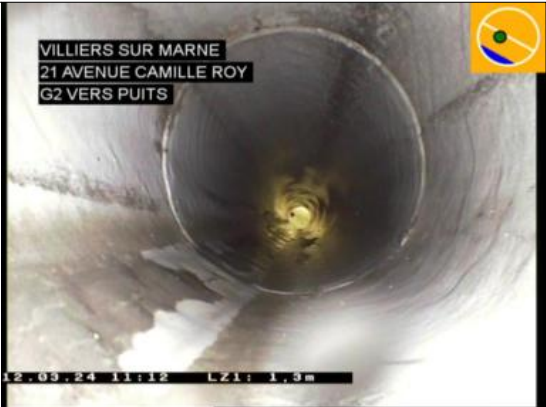
	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 VERS G1 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection G2 vers G1	Longueur inspectée : 6.90 m Longueur mesurée : 6.90 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 0.30 m		PHOTO : 52	
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 3.70 m		PHOTO : 53	
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 VERS G1 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection G2 vers G1	Longueur inspectée : 6.90 m Longueur mesurée : 6.90 m
DISTANCE : 5.40 m		PHOTO : 54/55	
OBSERVATIONS : BACA - Rupture de 1h à 7h - ECLATEMENT Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 6.60 m		PHOTO : 56	
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud G1 Niveau d'eau trouble			
DISTANCE : 6.90 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 VERS PUIITS Opérateur : DINOUEARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm	Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection G2 vers PUIITS	Longueur inspectée : 4.70 m Longueur mesurée : 4.70 m

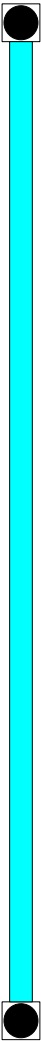
SYNTHESE DU BRANCHEMENT G2 VERS PUIITS				
Distance		Photo	Observations	Page
	0.00 m/G2	57	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	36
	0.30 m/G2		BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	36
	1.30 m/G2	58	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	36
	4.20 m/G2	59	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud PUIITS Niveau d'eau trouble	36
	4.70 m/G2		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	36
Observations générales :				

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : PUIITS		
Position : dans PUIITS		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 VERS PUIT Opérateur : DINOARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : PVC-U		Longueur tuyau : 3.00 m		Sens de l'inspection G2 vers PUIT	
				Longueur inspectée : 4.70 m Longueur mesurée : 4.70 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.30 m		PHOTO : 57			
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 1.30 m		PHOTO : 58			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 4.20 m		PHOTO : 59			
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud PUIT Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 4.70 m					
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE	Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 SURVERSE VERS EP5 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection G2 vers EP5	Longueur inspectée : 0.80 m Longueur mesurée : 0.80 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT G2 VERS EP5

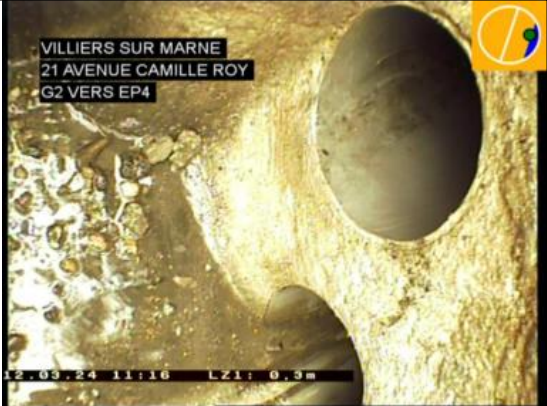
Distance	Photo	Observations	Page
 0.00 m/G2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	38
0.30 m/G2	60	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	38
0.50 m/G2	61	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5 Niveau d'eau trouble	38
0.80 m/G2 EP5		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	38

Observations générales :

SURVERSE

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un trottoir	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EP5		
Position : dans EP5		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : G2 SURVERSE VERS EP5 Opérateur : DINOUEARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 160 mm		Date d'inspection : 12 mars 2024	
Matériau : PVC-U		Longueur tuyau : 3.00 m		Sens de l'inspection G2 vers EP5 Longueur inspectée : 0.80 m Longueur mesurée : 0.80 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.30 m		PHOTO : 60			
OBSERVATIONS : BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.50 m		PHOTO : 61			
OBSERVATIONS : BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5 Niveau d'eau trouble					
DISTANCE : 0.80 m					
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble					

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU2	Longueur inspectée : 20.84 m Longueur mesurée : 20.84 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU2 VERS VS.EU2

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/VS.EU2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	40
2.52 m/VS.EU2	62	BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE	40
3.36 m/VS.EU2	63	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC CUISINE EVIER C BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE JAUNE LAVABO E1	40
6.66 m/VS.EU2	64	BACB - Effondrement partiel - PERFORATION	40
7.30 m/VS.EU2	65	BDA - Photographie générale	41
11.61 m/VS.EU2	66	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 1h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE TURQUOISE LAVABO I1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BLEUE LAVABO J1	41
12.58 m/VS.EU2	67	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 PSYCHOLOGUE TOILETTE G + LAVABO H BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE DOUCHES K + L BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE M + LAVABO N + DOUCHE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE LAVABO R + EVIER S BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE VIOLETTE LAVABO F1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE EDUCATEUR LAVABO G1	41
13.45 m/VS.EU2	68	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 10h BDGZ - Perte de visibilité - Autre - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE TOILETTES I + J BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTES P + Q BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LINGERIE EVIER T BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROUGE LAVABO U BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BEIGE LAVABO H1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE VERTE LAVABO K1	42
17.40 m/VS.EU2	69	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDGC - Perte de visibilité due à la vapeur - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE LAVABO Y BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE 2 LAVABO Z	42
20.84 m/VS.EU2	70	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	42

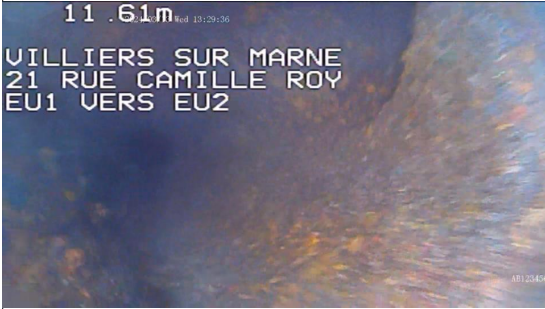
Observations générales :

DETERMINATION DES REJETS EU PAR TEST D'ECOULEMENT

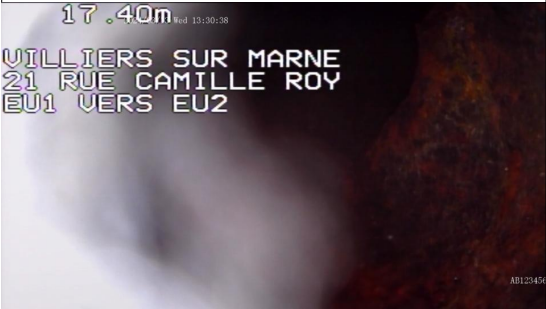
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EU2		
Position : dans VS.EU2		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux usées		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU2	
				Longueur inspectée : 20.84 m Longueur mesurée : 20.84 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE					
DISTANCE : 2.52 m		PHOTO : 62			
OBSERVATIONS : BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE					
DISTANCE : 3.36 m		PHOTO : 63			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC CUISINE EVIER C BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE JAUNE LAVABO E1					
DISTANCE : 6.66 m		PHOTO : 64			
OBSERVATIONS : BACB - Effondrement partiel - PERFORATION					

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm			Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU2		Longueur inspectée : 20.84 m Longueur mesurée : 20.84 m	
DISTANCE : 7.30 m		PHOTO : 65			
OBSERVATIONS :				BDA - Photographie générale	
DISTANCE : 11.61 m		PHOTO : 66			
OBSERVATIONS :				BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 1h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE TURQUOISE LAVABO I1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BLEUE LAVABO J1	
DISTANCE : 12.58 m		PHOTO : 67			
OBSERVATIONS :				BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 PSYCHOLOGUE TOILETTE G + LAVABO H BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE DOUCHES K + BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE M + LAVABO N + DOUCHE O BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE LAVABO R + EVIER S BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE VIOLETTE	

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU2 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU2	Longueur inspectée : 20.84 m Longueur mesurée : 20.84 m
DISTANCE : 13.45 m		PHOTO : 68	
OBSERVATIONS : BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 10h BDGZ - Perte de visibilité - Autre - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE TOILETTES I + BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTES P - Q BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LINGERIE EVIER T BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROUGE LAVAB U BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BEIGE LAVABO			

DISTANCE : 17.40 m	PHOTO : 69	
OBSERVATIONS : BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDGC - Perte de visibilité due à la vapeur - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE LAVAB Y BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE 2 LAVABO Z		

DISTANCE : 20.84 m	PHOTO : 70	
OBSERVATIONS : BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE	Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU3 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU1 vers VS.EU3 Longueur inspectée : 7.50 m Longueur mesurée : 7.50 m

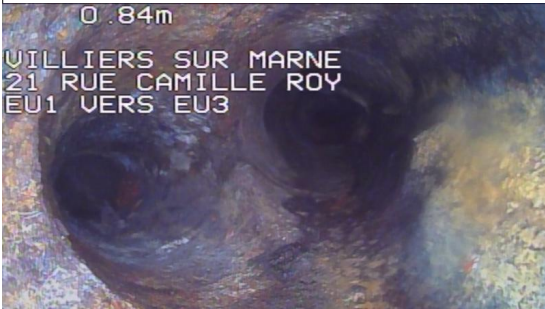
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU1 VERS VS.EU3

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/VS.EU1		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	44
0.84 m/VS.EU1	71	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - EU4 BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE TOILETTE B	44
5.26 m/VS.EU1	72	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO F + TOILETTE D + TOILETTE E	44
6.65 m/VS.EU1	73	BDA - Photographie générale	44
7.18 m/VS.EU1	74/75	BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 80%	45
7.50 m/VS.EU1		BABCC - Fissure complexe ouverte BBG - Exfiltration - DES EAUX USEES DE L'AMONT DANS LE VIDE SANITAIRE BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU3 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO A BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE A1 + LAVABO B1 + DOUCH C1 ET D1	45

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EU1		
Position : dans VS.EU1		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU3 Opérateur : DINOUEARD S	
Usage du réseau : Eaux usées		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EU1 vers VS.EU3 Longueur inspectée : 7.50 m Longueur mesurée : 7.50 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE					
DISTANCE : 0.84 m		PHOTO : 71			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - EU4 BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE TOILETTE B					
DISTANCE : 5.26 m		PHOTO : 72			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO F + TOILETTE D + TOILETTE E					
DISTANCE : 6.65 m		PHOTO : 73			
OBSERVATIONS : BDA - Photographie générale					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU3 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU1 vers VS.EU3	Longueur inspectée : 7.50 m Longueur mesurée : 7.50 m	
DISTANCE : 7.18 m		PHOTO : 74/75		
OBSERVATIONS : BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 80% BABCC - Fissure complexe ouverte BBG - Exfiltration - DES EAUX USEES DE L'AMONT DANS LE VIDE SANITAIRE				
				
DISTANCE : 7.50 m				
BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU3 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO A BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE A1 + LAVABO B1 + DOUCHES C1 ET D1				

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU1 vers VS.EU4	Longueur inspectée : 9.64 m Longueur mesurée : 9.64 m

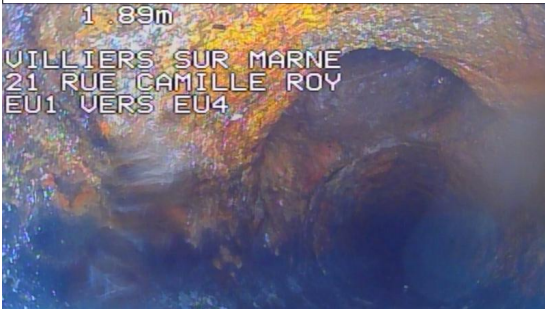
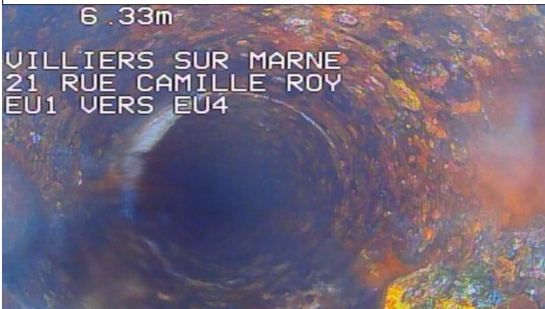
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU1 VERS VS.EU4

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/VS.EU1		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	47
1.89 m/VS.EU1	76	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert BDB - Remarque générale - REJET INCONNU	47
6.33 m/VS.EU1	77	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT	47
9.64 m/VS.EU1 VS.EU4	78	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU4 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	47

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EU1		
Position : dans VS.EU1		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU1 VERS VS.EU4 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux usées		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EU1 vers VS.EU4	
				Longueur inspectée : 9.64 m Longueur mesurée : 9.64 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE					
DISTANCE : 1.89 m		PHOTO : 76			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert BDB - Remarque générale - REJET INCONNU					
DISTANCE : 6.33 m		PHOTO : 77			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT					
DISTANCE : 9.64 m		PHOTO : 78			
OBSERVATIONS : BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU4 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION					

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU5	Longueur inspectée : 1.57 m Longueur mesurée : 1.57 m

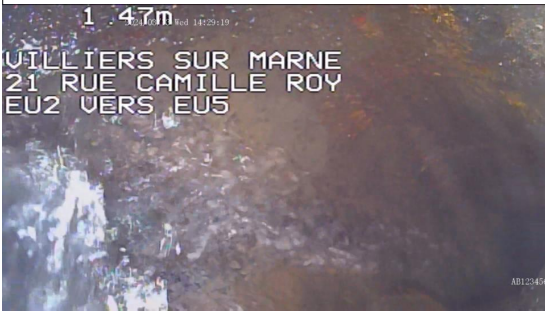
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU2 VERS VS.EU5

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00 m/VS.EU2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE	49
	0.90 m/VS.EU2	79	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h	49
	0.95 m/VS.EU2	80	BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROSE LAVABO V BAJB - Décentrage (radial)	49
	1.47 m/VS.EU2	81	BCEZ - Assemblage - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU5 - TE DE VISITE	49
	1.57 m/VS.EU2		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	49
VS.EU5				

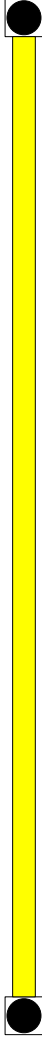
Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EU5		
Position : dans VS.EU5		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU2 VERS VS.EU5 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU2 vers VS.EU5	Longueur inspectée : 1.57 m Longueur mesurée : 1.57 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE			
DISTANCE : 0.90 m		PHOTO : 79	
OBSERVATIONS : BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROSE LAVABO			
DISTANCE : 0.95 m		PHOTO : 80	
OBSERVATIONS : BAJB - Décentrage (radial)			
DISTANCE : 1.47 m		PHOTO : 81	
OBSERVATIONS : BCEZ - Assemblage - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU TE DE VISITE			
DISTANCE : 1.57 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU5 VERS EU2 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU5 vers EU2	Longueur inspectée : 11.76 m Longueur mesurée : 11.76 m

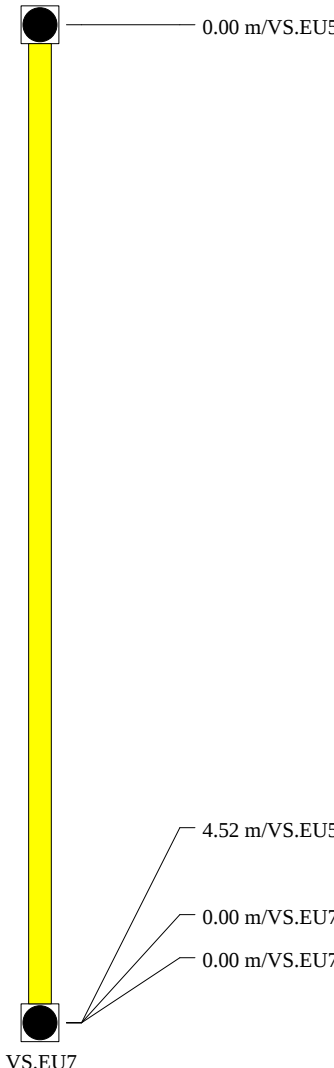
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU5 VERS EU2				
Distance	Photo	Observations	Page	
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU5	51	
6.11 m/VS.EU5	82	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert	51	
6.75 m/VS.EU5	83	BDB - Remarque générale - REJET INCONNU BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	51	
8.03 m/VS.EU5	84	BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	51	
8.99 m/VS.EU5	85	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ORANGE LAVABO X BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT TOILETTE M1 + LAVABO N1 + BAIGNOIR 01 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT TOILETTE Q1 + LAVABO R1 + BAIGNOIRE S1	52	
11.26 m/VS.EU5	86	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU2	52	
11.76 m/VS.EU5		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	52	
Observations générales :				

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : EU2		
Position : dans EU2		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU5 VERS EU2 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU5 vers EU2	Longueur inspectée : 11.76 m Longueur mesurée : 11.76 m	
DISTANCE : 0.00 m				
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU5				
DISTANCE : 6.11 m		PHOTO : 82		
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert BDB - Remarque générale - REJET INCONNU				
DISTANCE : 6.75 m		PHOTO : 83		
OBSERVATIONS : BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE				
DISTANCE : 8.03 m		PHOTO : 84		
OBSERVATIONS : BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE				

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU5 VERS EU2 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU5 vers EU2	Longueur inspectée : 11.76 m Longueur mesurée : 11.76 m
DISTANCE : 8.99 m		PHOTO : 85	
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ORANGE LAVABO X BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT TOILETTE M1 + LAVABO N1 + BAIGNOIRE 01 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT TOILETTE Q1 LAVABO R1 + BAIGNOIRE S1			
DISTANCE : 11.26 m		PHOTO : 86	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU2			
DISTANCE : 11.76 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU5 VERS VS.EU7 Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EU5 vers VS.EU7	Longueur inspectée : 4.52 m Longueur mesurée : 4.52 m

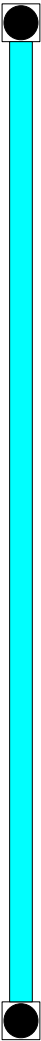
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EU5 VERS VS.EU7				
Distance	Photo	Observations	Page	
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7	54	
	87	BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite à 3h - Angle 90° - COUDE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE	54	
	88	BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée su une inspection partielle précédente - VOIR A 4.52 m DE VS.EU5 BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7 BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT EVIER L1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT EVIER P1	54	
Observations générales :				

SITUATION / POSITIONNEMENT		
Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EU5		
Position : dans VS.EU5		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EU5 VERS VS.EU7 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux usées		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EU5 vers VS.EU7 Longueur inspectée : 4.52 m Longueur mesurée : 4.52 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7					
DISTANCE : 4.52 m		PHOTO : 87			
OBSERVATIONS : BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite à 3h - Angle 90° - COUDE BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE					
ABANDON INSPECTION					
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7 BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT EVIER L1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT EVIER P1					
DISTANCE : 0.00 m		PHOTO : 88			
OBSERVATIONS : BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - VOIR A 4.52 m DE VS.EU5					
ABANDON INSPECTION					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP1 VERS VS.EP2 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP1 vers VS.EP2	Longueur inspectée : 21.42 m Longueur mesurée : 21.42 m

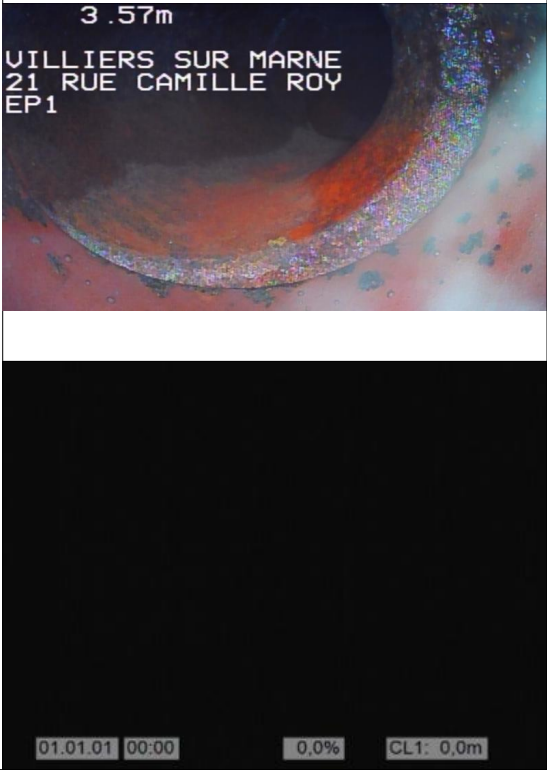
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP1 VERS VS.EP2

Distance	Photo	Observations	Page
 0.00 m/VS.EP1		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP1 - TE DE VISITE	56
3.57 m/VS.EP1	89/90	BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE	56
3.67 m/VS.EP1	91	BAJB - Décentrage (radial)	56
3.78 m/VS.EP1	92	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite - COUDE	57
13.73 m/VS.EP1	93/94	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - VS.EP3	57
16.24 m/VS.EP1	95	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT	57
21.42 m/VS.EP1 VS.EP2	96	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	58

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EP2		
Position : dans VS.EP2		

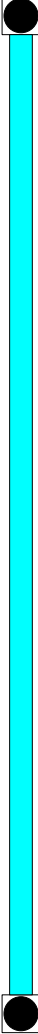
	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP1 VERS VS.EP2 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP1 vers VS.EP2	Longueur inspectée : 21.42 m Longueur mesurée : 21.42 m	
DISTANCE : 0.00 m				
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP1 - TE DE VISITE				
DISTANCE : 3.57 m		PHOTO : 89/90		
OBSERVATIONS : BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE BAJB - Décentrage (radial)				
DISTANCE : 3.67 m		PHOTO : 91		
OBSERVATIONS : BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert				

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP1 VERS VS.EP2 Opérateur : DINOARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EP1 vers VS.EP2	
				Longueur inspectée : 21.42 m Longueur mesurée : 21.42 m	
DISTANCE : 3.78 m		PHOTO : 92			
OBSERVATIONS : BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite - COUDE					
DISTANCE : 13.73 m		PHOTO : 93/94			
OBSERVATIONS : BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - VS.EP3					
DISTANCE : 16.24 m		PHOTO : 95			
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP1 VERS VS.EP2 Opérateur : DINOUEARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP1 vers VS.EP2	Longueur inspectée : 21.42 m Longueur mesurée : 21.42 m
DISTANCE : 21.42 m		PHOTO : 96	
OBSERVATIONS : BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE	Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP2 VERS VS.EP5 Opérateur : DINOUEARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP2 vers VS.EP5 Longueur inspectée : 5.58 m Longueur mesurée : 5.58 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP2 VERS VS.EP5

Distance	Photo	Observations	Page
 0.00 m/VS.EP2		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE	60
5.05 m/VS.EP2	97	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert	60
5.58 m/VS.EP2 VS.EP5	98	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP5 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	60

Observations générales :

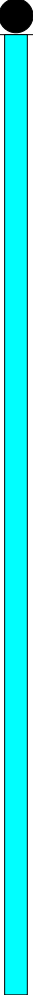
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EP5		
Position : dans VS.EP5		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP2 VERS VS.EP5 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP2 vers VS.EP5	Longueur inspectée : 5.58 m Longueur mesurée : 5.58 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE			
DISTANCE : 5.05 m		PHOTO : 97	
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert			
DISTANCE : 5.58 m		PHOTO : 98	
OBSERVATIONS : BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP5 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE		Dossier : 2024.01.25.94.035
	21 AVENUE CAMILLE ROY		Branchement : VS.EP3
	MINISTERE DE LA JUSTICE		Opérateur : DINOUARD S
	Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm	Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP3 vers Collecteur	Longueur inspectée : 3.14 m Longueur mesurée : 3.14 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP3 VERS Collecteur

Distance	Photo	Observations	Page
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3	62
	99	BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud VS.EP1-VS.EP2 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	62 62

Observations générales :

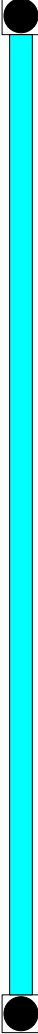
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EP1 - VS.EP2		
Position : à 13.73 m et à 12h en partant de VS.EP1		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP3 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP3 vers Collecteur	Longueur inspectée : 3.14 m Longueur mesurée : 3.14 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3			
DISTANCE : 3.04 m		PHOTO : 99	
OBSERVATIONS : BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud VS.EP1-VS.EP2			
DISTANCE : 3.14 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP3 VERS VS.EP4 Opérateur : DINOUARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP3 vers VS.EP4	Longueur inspectée : 8.68 m Longueur mesurée : 8.68 m

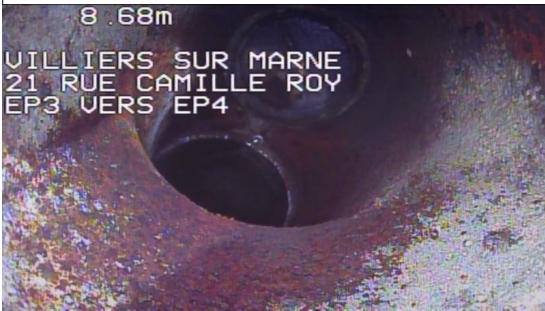
SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP3 VERS VS.EP4

Distance	Photo	Observations	Page
 0.00 m/VS.EP3		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3 - TE DE VISITE	64
2.73 m/VS.EP3	100	BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	64
6.65 m/VS.EP3	101	BDA - Photographie générale	64
8.68 m/VS.EP3 VS.EP4	102	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert - VS.EP4 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	64

Observations générales :

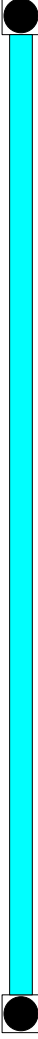
SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Collecteur de raccordement : VS.EP3		
Position : dans VS.EP3		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP3 VERS VS.EP4 Opérateur : DINOUEARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EP3 vers VS.EP4	
				Longueur inspectée : 8.68 m Longueur mesurée : 8.68 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3 - TE DE VISITE					
DISTANCE : 2.73 m		PHOTO : 100			
OBSERVATIONS : BCCA- - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE					
DISTANCE : 6.65 m		PHOTO : 101			
OBSERVATIONS : BDA - Photographie générale					
DISTANCE : 8.68 m		PHOTO : 102			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert - VS.EP4 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP5 VERS VS.EP6 Opérateur : DINOARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP5 vers VS.EP6	Longueur inspectée : 1.76 m Longueur mesurée : 1.76 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP5 VERS VS.EP6

Distance	Photo	Observations	Page
		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP5 - TE DE VISITE	66
0.10 m/VS.EP5	103	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h	66
0.31 m/VS.EP5	104	BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite à 2h - Angle 45° - COUDE	66
1.46 m/VS.EP5	105	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP6	66
1.76 m/VS.EP5		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	66

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : VS.EP6		
Position : dans VS.EP6		

		VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP5 VERS VS.EP6 Opérateur : DINOUARD S	
Usage du réseau : Eaux pluviales		Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024	
Matériau : Fonte		Longueur tuyau : 6.00 m		Sens de l'inspection VS.EP5 vers VS.EP6	
				Longueur inspectée : 1.76 m Longueur mesurée : 1.76 m	
DISTANCE : 0.00 m					
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP5 - TE DE VISITE					
DISTANCE : 0.10 m		PHOTO : 103			
OBSERVATIONS : BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h					
DISTANCE : 0.31 m		PHOTO : 104			
OBSERVATIONS : BCCB- - Courbure du collecteur vers la droite à 2h - Angle 45° - COUDE					
DISTANCE : 1.46 m		PHOTO : 105			
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP6					
DISTANCE : 1.76 m					
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION					

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP7 VERS VS.EP8 Opérateur : DINOUEARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP7 vers VS.EP8	Longueur inspectée : 2.39 m Longueur mesurée : 2.39 m

SYNTHESE DU BRANCHEMENT VS.EP7 VERS VS.EP8

Distance	Photo	Observations	Page
0.00 m/VS.EP7		BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP7	68
0.31 m/VS.EP7	106	BCC-- - Courbure du collecteur - Angle 45° - COUDE	68
2.09 m/VS.EP7	107	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP8	68
2.39 m/VS.EP7 VS.EP8		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	68

Observations générales :

SITUATION / POSITIONNEMENT

Surface : sous un bâtiment permanent	Météo : Pas de précipitations	I.T.V. avec obturateur ☐
Regard de visite de raccordement : VS.EP8		
Position : dans VS.EP8		

	VILLIERS SUR MARNE 21 AVENUE CAMILLE ROY MINISTERE DE LA JUSTICE		Dossier : 2024.01.25.94.035 Branchement : VS.EP7 VERS VS.EP8 Opérateur : DINOARD S
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 120 mm		Date d'inspection : 13 mars 2024
Matériau : Fonte	Longueur tuyau : 6.00 m	Sens de l'inspection VS.EP7 vers VS.EP8	Longueur inspectée : 2.39 m Longueur mesurée : 2.39 m
DISTANCE : 0.00 m			
BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP7			
DISTANCE : 0.31 m		PHOTO : 106	
OBSERVATIONS : BCC-- - Courbure du collecteur - Angle 45° - COUDE			
DISTANCE : 2.09 m		PHOTO : 107	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP8			
DISTANCE : 2.39 m			
BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION			

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
EU2 vers EU1	200	22.20 m	Eaux usées	Amiante-cir	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	3
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EU2 Niveau d'eau trouble	3
					6.30	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	3
					12.00	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	3
					18.50	BBBA - Présence de concrétions - Réduction de la section de 10% Niveau d'eau trouble	3
					21.70	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU1 Niveau d'eau trouble	4
					22.20	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	4
EP1 vers EP2	200	21.70 m	Eaux pluviales	Amiante-cir	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCC-B - Début : Courbure du collecteur vers le bas - FLACHE Niveau d'eau trouble de 30%	6
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud 21 AVENUE CAMILLE ROY Niveau d'eau trouble de 30%	6
					5.70	BCC-A - Fin : Courbure du collecteur vers le haut BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	6
					6.40	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble	6
					10.40	BBCC - Début : Dépôt de matériau dur ou compacté - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	6
					12.50	BBCC - Fin : Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 15% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 1%	7
					15.00	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	7
					17.50	BDA - Photographie générale Niveau d'eau trouble	7
					21.20	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 1%	7
					21.70	DBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 100mm CALCAIRE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%	8
EP3 vers EP6	100	1.40 m	Eaux pluviales	Béton	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	10
					0.20	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP3 Niveau d'eau trouble	10
					1.00	BDGA - Perte de visibilité par immersion de la caméra - IMMERGEE BDB - Remarque générale - LA CAMERA NE PROGRESSE PLUS BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble	10
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	10
					0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble	10
					0.40	BACC - Effondrement total BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - VOIR A 1 00 m DU REGARD EP3	11

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
EP4 vers EP3	100	19.00 m	Eaux pluviales	Béton		BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	
					0.20	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	13
						Niveau d'eau trouble	
					0.20	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4	13
						Niveau d'eau trouble	
					2.20	BBAB - Présence de racicules - Réduction de la section de 10%	13
						Niveau d'eau trouble	
					2.90	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte	13
						Niveau d'eau trouble	
					6.40	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT	14
EP4 vers EP5	120	7.80 m	Eaux pluviales	Béton		Niveau d'eau trouble	
					12.10	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte	14
						Niveau d'eau trouble	
					18.70	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP3	14
						Niveau d'eau trouble	
					19.00	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	14
						Niveau d'eau trouble	
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	16
						Niveau d'eau trouble	
					0.20	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud EP4	16
EP6 vers EP2	120	8.80 m	Eaux pluviales	Amiante-cir		Niveau d'eau trouble	
					2.10	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT	16
						Niveau d'eau trouble	
					2.30	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte	16
						Niveau d'eau trouble	
					4.10	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte	17
						Niveau d'eau trouble	
					6.20	BDA - Photographie générale	17
						Niveau d'eau trouble	
					7.30	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte	17
						Niveau d'eau trouble	
					7.50	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5	17
						Niveau d'eau trouble	
					7.80	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	18
						Niveau d'eau trouble	
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	20
						Niveau d'eau trouble	
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6	20
						Niveau d'eau trouble	
					0.60	BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE	20
						BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA	
						BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE	
						Niveau d'eau trouble	
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	20
						Niveau d'eau trouble	
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2	20
						Niveau d'eau trouble	
					8.20	BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation - Réduction de la section de 30% - CALCAIRE	21
						BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA	
						BDCAD - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente	
						BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	
						Niveau d'eau trouble	

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
EP6 vers EP6	120	12.50 m	Eaux pluviales	Amiante-cir	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	23
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP6 Niveau d'eau trouble	23
					4.30	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	23
					12.50	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP7 - GOUTTIERE EN DIRECTE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	23
EP8 vers G3	120	10.30 m	Eaux pluviales	Amiante-cir	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BDDC - Début : Niveau d'eaux troubles Niveau d'eau trouble de 30%	25
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8 DBBZ - Dépôt adhérent - Autre - Epaisseur de 100mm - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 30%	25
					7.90	BDDC - Fin : Niveau d'eaux troubles BBAB - Présence de racicules Niveau d'eau trouble de 1%	25
					10.30	BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDB - Remarque générale - ARRET INSPECTION BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 1%	25
EP8 vers EP2	120	17.00 m	Eaux pluviales	Amiante-cir	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 30%	27
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP8 Niveau d'eau trouble de 30%	27
					1.60	BBAA - Présence d'une grosse racine isolée BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L INSPECTION EN SENS INVERSE Niveau d'eau trouble de 30%	27
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 30%	27
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 30%	27
					2.50	BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP8 DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE Niveau d'eau trouble de 30%	27
					6.20	BDB - Remarque générale BBBC - Encrassement de la paroi de la canalisation de 12h à 6h - Réduction la section de 30% - CALCAIRE BCAEA - Assemblage - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à	28
					8.60	Niveau d'eau trouble de 5% BCAZA - Autre type de raccordement - Ouvert à 9h - VS.EP6 DARG - Tampon au-dessous du niveau de la surface - REGARD NON VISITABLE Niveau d'eau trouble de 5%	28
					13.70	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 20% - CALCAIRE Niveau d'eau trouble de 5%	28
					15.40	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 30% - CALCAIRE	29

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
G1 vers G4	120	1.20 m	Eaux pluviales	PVC-U	15.40	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté - Epaisseur du dépôt de 30% - CALCAIRE BBAA - Présence d'une grosse racine isolée - Réduction de la section de 30% BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA BDCAE - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, méconnaissance l'inspection totale de la conduite suite à une inspection partielle précédente BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble de 5%	29
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	31
					0.30	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G1 Niveau d'eau trouble	31
					1.20	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud G4 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	31
G2 vers G1	160	6.90 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	33
					0.30	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	33
					3.70	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	33
					5.40	BACA - Rupture de 1h à 7h - ECLATEMENT Niveau d'eau trouble	34
					6.60	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud G1 Niveau d'eau trouble	34
					6.90	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	34
G2 vers PUITs	160	4.70 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	36
					0.30	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	36
					1.30	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT Niveau d'eau trouble	36
					4.20	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud PUITs Niveau d'eau trouble	36
					4.70	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	36
G2 vers EP5	160	0.80 m	Eaux pluviales	PVC-U	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION Niveau d'eau trouble	38
					0.30	BCDC - Orifice de nettoyage de départ - Référence du noeud G2 Niveau d'eau trouble	38
					0.50	BCEC - Orifice de nettoyage d'arrivée - Référence du noeud EP5 Niveau d'eau trouble	38
					0.80	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION Niveau d'eau trouble	38
VS.EU2 vers VS.EU2	120	20.84 m	Eaux usées	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	40
					2.52	BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE	40
					3.36	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC CUISINE EVIER C	40
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE JAUNE LAVAB E1	
					6.66	BACB - Effondrement partiel - PERFORATION	40

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
VS.EU1 vers VS.EU3	120	7.50 m	Eaux usées	Fonte	11.61	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 1h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE1 CHAMBRE TURQUOISE LAVABO I1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BLEUE LAVAI J1	41
					12.58	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 PSYCHOLOGUE TOILETT G + LAVABO H BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE DOUCHES K -	41
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE M · LAVABO N + DOUCHE 0 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE LAVABO R + EVIER S BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE VIOLETTE LAVABO F1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE EDUCATEUR LAVABO G1	
					13.45	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 10h BDGZ - Perte de visibilité - Autre - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 2 SANITAIRE TOILETTES I ·	42
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTES P Q BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LINGERIE EVIER T BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROUGE LAVAB U BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE BEIGE LAVAB H1 BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE VERTE LAVAI K1	
					17.40	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h BDGC - Perte de visibilité due à la vapeur - OBJECTIF SOUILLE BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE LAVAI Y BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE DOREE 2 LAVABO Z	42
					20.84	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	42
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	44
					0.84	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h - EU4 BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE TOILETTE B	44
					5.26	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 3h BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO F + TOILETTE D + TOILETTE E	44
					6.65	BDA - Photographie générale	44
					7.18	BBCZ - Dépôt de matériau - Autre - Epaisseur du dépôt de 80% BABCC - Fissure complexe ouverte BBG - Exfiltration - DES EAUX USEES DE L'AMONT DANS LE VIDE SANITAIRE	45
					7.50	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU3 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - REJET RDC SANITAIRE LAVABO A BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 SANITAIRE TOILETTE A1 LAVABO B1 + DOUCHES C1 ET D1	45
VS.EU1 vers VS.EU4	120	9.64 m	Eaux usées	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	47

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVESEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
VS.EU2 vers VS.EU5	120	1.57 m	Eaux usées	Fonte		BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	
					1.89	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert	47
						BDB - Remarque générale - REJET INCONNU	
					6.33	BDB - Remarque générale - EMBOITEMENT CORRECT	47
					9.64	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU4 - TE DE VISITE	47
						BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	49
						BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU2 - TE DE VISITE	
					0.90	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h	49
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ROSE LAVABO	
VS.EU5 vers EU2	120	11.76 m	Eaux usées	Fonte	0.95	BAJB - Décentrage (radial)	49
					1.47	BCEZ - Assemblage - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EU1 - TE DE VISITE	49
					1.57	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	49
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	51
						BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU5	
					6.11	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert	51
						BDB - Remarque générale - REJET INCONNU	
					6.75	BCCA - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	51
					8.03	BCCA - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	51
					8.99	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h	52
VS.EU5 vers VS.EU7	120	4.52 m	Eaux usées	Fonte		BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 CHAMBRE ORANGE LAVABO X	
						BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT TOILETTE M1 + LAVABO N1 + BAIGNOIRE 01	
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT TOILETTE Q1 LAVABO R1 + BAIGNOIRE S1	
					11.26	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EU2	52
					11.76	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	52
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	54
						BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7	
					4.52	BCCB - Courbure du collecteur vers la droite à 3h - Angle 90° - COUDE	54
						BDB - Remarque générale - EMPECHANT LA PROGRESSION DE LA CAMERA	
						BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée - REPRISE DE L'INSPECTION EN SENS INVERSE	
VS.EP1 vers VS.EP2	120	21.42 m	Eaux pluviales	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	54
						BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EU7	
						BDB - Remarque générale - REJET RDC LOGEMENT EVIER L1	
						BDB - Remarque générale - REJET ETAGE 1 LOGEMENT EVIER P1	
					0.00	BDCAC - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente - VOIR A 4 52 m DE VS.EU5	54
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION	56
						BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP1 - TE DE VISITE	
					3.57	BCC-- - Courbure du collecteur - COUDE	56
						BAJB - Décentrage (radial)	
					3.67	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert	56
					3.78	BCCB - Courbure du collecteur vers la droite - COUDE	57
					13.73	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h - VS.EP3	57

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
VS.EP2 vers VS.EP5	120	5.58 m	Eaux pluviales	Fonte	21.42	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	58
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP2 - TE DE VISITE	60
					5.05	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert	60
					5.58	BCEZ - Ouvrage spécial d'arrivée - Référence du noeud EP5 - TE DE VISITE BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	60
VS.EP3 vers Collecteur	120	3.14 m	Eaux pluviales	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3	62
					3.04	BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud VS.EP1-VS.EP2	62
					3.14	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	62
VS.EP3 vers VS.EP4	120	8.68 m	Eaux pluviales	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP3 - TE DE VISITE	64
					2.73	BCCA - Courbure du collecteur vers la gauche à 10h - Angle 45° - COUDE	64
					6.65	BDA - Photographie générale	64
					8.68	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert - VS.EP4 BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	64
VS.EP5 vers VS.EP6	120	1.76 m	Eaux pluviales	Fonte	0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP5 - TE DE VISITE	66
					0.10	BCAAA - Assemblage - Raccordement par culotte - Ouvert à 12h	66
					0.31	BCCB - Courbure du collecteur vers la droite à 2h - Angle 45° - COUDE	66
					1.46	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP6	66
VS.EP7 vers VS.EP8	120	2.39 m	Eaux pluviales	Fonte	1.76	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	66
					0.00	BDB - Remarque générale - DEBUT D INSPECTION BCDZ - Ouvrage spécial de départ - Référence du noeud VS.EP7	68
					0.31	BCC-- Courbure du collecteur - Angle 45° - COUDE	68
					2.09	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud VS.EP8	68
					2.39	BDB - Remarque générale - FIN D INSPECTION	68

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	EU2 > EU1	EP1 > EP2	EP3 > EP6	EP4 > EP3	EP4 > EP5	EP6 > EP2	EP6 > EP6	EP8 > G3
Dimensions des tuyaux :	Ø200	Ø200	Ø100	Ø100	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120
Longueur mesurée :	22.20 m	21.70 m	1.40 m	19.00 m	7.80 m	8.80 m	12.50 m	11 m
Longueur inspectée :	22.20 m	21.70 m	1.40 m	19.00 m	7.80 m	8.80 m	12.50 m	10.30 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -
• Tronçon visité incomplètement • BABC Fissure ouverte • BACA Rupture • BACB Effondrement partiel • BACC Effondrement total • BAJB Décentrage (radial) • BBAA Présence d'une grosse racine isolée • BBAB Présence de racinelles • BBAC Présence d'un ensemble complexe de racines • BBBA Présence de concrétions • BBBC Encrassement de la paroi de la canalisation • BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté • BBCZ Dépôt de matériau - Autre • BBG Exfiltration • BCC Courbure du collecteur • BCCA Courbure du collecteur vers la gauche • BCCB Courbure du collecteur vers la droite • DARG Tampon au-dessous du niveau de la surface • DBBZ Dépôt adhérent - Autre • DBCC Dépôt de matériau dur ou compacté	1	2	1	2	3	2		1 1 1

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	EP8 > EP2	G1 > G4	G2 > G1	G2 > PUIT5	G2 > EP5	VS.EU2 > VS.EU2	VS.EU1 > VS.EU3	VS.EU1 > VS.EU4
Dimensions des tuyaux :	Ø120	Ø120	Ø160	Ø160	Ø160	Ø120	Ø120	Ø120
Longueur mesurée :	19.00 m	1.20 m	6.90 m	4.70 m	0.80 m	20.84 m	7.50 m	9.64 m
Longueur inspectée :	17.00 m	1.20 m	6.90 m	4.70 m	0.80 m	20.84 m	7.50 m	9.64 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	3 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	0 / - / -	5 / - / -	2 / - / -	1 / - / -
• Tronçon visité incomplètement	X							
• BABC Fissure ouverte								
• BACA Rupture			1				1	
• BACB Effondrement partiel						1		
• BACC Effondrement total								
• BAJB Décentrage (radial)								
• BBAA Présence d'une grosse racine isolée	2							
• BBAB Présence de racinelles								
• BBAC Présence d'un ensemble complexe de racines								
• BBBA Présence de concrétions								
• BBBC Encrassement de la paroi de la canalisation	1							
• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté	2							
• BBCZ Dépôt de matériau - Autre							1	
• BBG Exfiltration							1	
• BCC Courbure du collecteur						1		
• BCCA Courbure du collecteur vers la gauche								
• BCCB Courbure du collecteur vers la droite								
• DARG Tampon au-dessous du niveau de la surface	2							
• DBBZ Dépôt adhérent - Autre								
• DBCC Dépôt de matériau dur ou compacté								

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	VS.EU2 > VS.EU5	VS.EU5 > EU2	VS.EU5 > VS.EU7	VS.EP1 > VS.EP2	VS.EP2 > VS.EP5	VS.EP3 > Collecteur	VS.EP3 > VS.EP4	VS.EP5 > VS.EP6
Dimensions des tuyaux :	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120	Ø120
Longueur mesurée :	1.57 m	11.76 m	4.52 m	21.42 m	5.58 m	3.14 m	8.68 m	1.76 m
Longueur inspectée :	1.57 m	11.76 m	4.52 m	21.42 m	5.58 m	3.14 m	8.68 m	1.76 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	1 / - / -	2 / - / -	0 / - / -	2 / - / -	1 / - / -	0 / - / -	1 / - / -	1 / - / -
• Tronçon visité incomplètement • BABC Fissure ouverte • BACA Rupture • BACB Effondrement partiel • BACC Effondrement total • BAJB Décentrage (radial) • BBAA Présence d'une grosse racine isolée • BBAB Présence de radicelles • BBAC Présence d'un ensemble complexe de racines • BBBA Présence de concrétions • BBBC Encrassement de la paroi de la canalisation • BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté • BBCZ Dépôt de matériau - Autre • BBG Exfiltration • BCC Courbure du collecteur • BCCA Courbure du collecteur vers la gauche • BCCB Courbure du collecteur vers la droite • DARG Tampon au-dessous du niveau de la surface • DBBZ Dépôt adhérent - Autre • DBCC Dépôt de matériau dur ou compacté	1			1				
		2	1	1			1	1

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE

VILLIERS SUR MARNE
21 AVENUE CAMILLE ROY

Dossier : 2024.01.25.94.035

Date : 12/03/2024



Caractéristiques tronçon								Total
Tronçon / Branchement / Noeud	VS.EP7 > VS.EP8							
Dimensions des tuyaux :	Ø120							235.80 m
Longueur mesurée :	2.39 m							233.10 m
Longueur inspectée :	2.39 m							19 / - / -
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / - / -							
• Tronçon visité incomplètement • BABC Fissure ouverte • BACA Rupture • BACB Effondrement partiel • BACC Effondrement total • BAJB Décentrage (radial) • BBAA Présence d'une grosse racine isolée • BBAB Présence de racinelles • BBAC Présence d'un ensemble complexe de racines • BBBA Présence de concrétions • BBBC Encrassement de la paroi de la canalisation • BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté • BBCZ Dépôt de matériau - Autre • BBG Exfiltration • BCC Courbure du collecteur • BCCA Courbure du collecteur vers la gauche • BCCB Courbure du collecteur vers la droite • DARG Tampon au-dessous du niveau de la surface • DBBZ Dépôt adhérent - Autre • DBCC Dépôt de matériau dur ou compacté	1							6 1 1 1 2 2 2 1 1 3 4 1 1 4 3 3 2 1 1