



INSPECTION TELEVISEE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

Client : Cabinet Gerloge
2 rue Gounod
75017 PARIS

Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474
Date d'inspection : 17/02/2016
Distance totale inspectée : 71.30 ml
Distance totale non inspectée : 0.00 ml
Distance Totale : 71.30 ml

TECHMO HYGIENE
23, Avenue Albert Einstein
BP57
93150 LE BLANC MESNIL
Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SOMMAIRE**

SCHEMA	3
Tronçon E1 - Aval 1	4
Tronçon E2 - Aval 2	11
Tronçon E3 - Aval 2	17
Tronçon E4 - Aval 3	23
Synthèse	28
Inventaire des observations	30
Conclusion	31
Photographies	32

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection vidéo réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 2 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

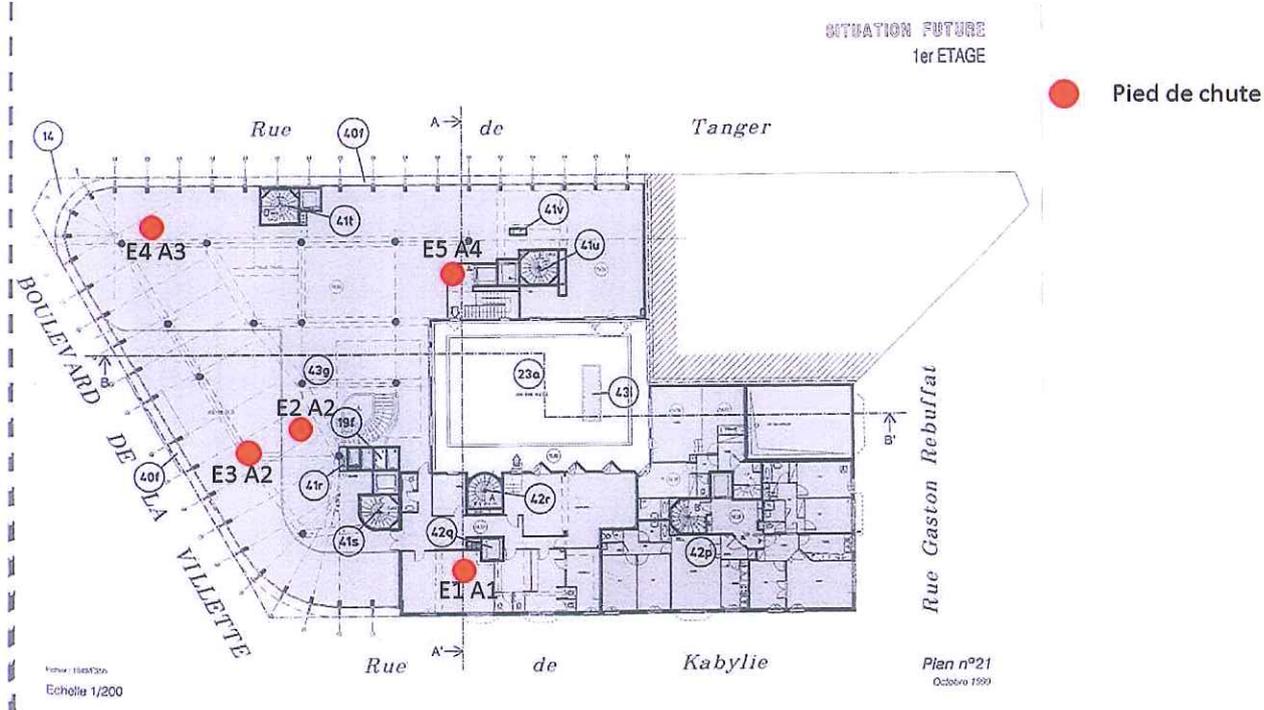
BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

SCHEMA



Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 3 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****TRONÇON E1 - Aval 1**Identification de l'Inspection

Objet de l'inspection (ABP) : (E) Problème opérationnel suspecté
 Ville ou village (AAN) : Paris
 Emplacement (AAJ) : Toiture
 Type d'emplacement (AAL) : (H) Sous un bâtiment permanent
 Propriété foncière (AAQ) : (B) Bien privé
 Date d'inspection (ABF) : 17/02/2016
 Nom de l'inspecteur (ABH) : Jonathan Martins
 Méthode d'inspection (ABE) : (B) Inspection par une caméra circulant dans la canalisation

Identification du Tronçon

Référence du noeud 1 (AAD) : E1
 Référence du noeud 2 (AAF) : Aval 1
 Référence du noeud de départ (AAB) : E1
 Sens d'écoulement (AAK) : (A) Inspection dans le sens de l'écoulement
 Type de collecteur (ACJ) : (A) Collecteur gravitaire
 Utilisation du collecteur (ACK) : (A) Collecteur d'eaux usées uniquement
 Longueur du tronçon : 17.90 ml
 Longueur non inspectée : 0.00 ml
 Longueur inspectée : 17.90 ml

Identification de la Canalisation

Forme (ACA) : (A) Circulaire
 Dimension (ACB) : Ø100mm
 Matériau (ACD) : (AX) PVC-U
 (AM) Fonte

Conditions d'Intervention

Nettoyage (ACM) : (B) Le collecteur n'a pas été nettoyé avant l'inspection
 Précipitations (ADA) : (A) Pas de précipitations
 Température (ADB) : (B) Température au-dessous de zéro
 Régulation de débit (ADC) : (A) Aucune mesure prise

Références et Supports

Norme (ABA) : EN13508-2:2003+A1:2011



Distance

0 ml

Pente

Compteur

00:00:00

(BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe
 Référence du noeud = Event 1



P(E1 - Aval 1)D0001

Gravité : Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 4 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
3.70 ml		00:00:25

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E1 - Aval 1)D0002

Distance	Pente	Compteur
4.70 ml		00:00:32

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E1 - Aval 1)D0003

Distance	Pente	Compteur
5 ml		00:00:35

(BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut



P(E1 - Aval 1)D0004

Distance	Pente	Compteur
5.90 ml		00:00:42

(BBC.C) Dépôts - dur ou compacté



P(E1 - Aval 1)D0005

 Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

 Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 5 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
6.70 ml		00:00:47
<i>(BCC..B) Courbure du collecteur - vers le bas</i>		



P(E1 - Aval 1)D0006

Distance	Pente	Compteur
9.20 ml		00:01:05
<i>(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert</i>		



P(E1 - Aval 1)D0007

Distance	Pente	Compteur
11.90 ml		00:01:31
<i>(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert</i>		



P(E1 - Aval 1)D0008

Distance	Pente	Compteur
13.30 ml		00:01:42
<i>(BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement</i>		



P(E1 - Aval 1)D0009

Gravité : **+** ■ ■ ■ ■ ■ ■ **-** Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 6 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
14.70 ml		00:02:00

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E1 - Aval 1)D0010

Distance	Pente	Compteur
16.80 ml		00:02:22

(BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut



P(E1 - Aval 1)D0011

Distance	Pente	Compteur
17.20 ml		00:02:25

(BCC..B) Courbure du collecteur - vers le bas



P(E1 - Aval 1)D0012

Distance	Pente	Compteur
17.60 ml		00:02:34

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E1 - Aval 1)D0013

Gravité : + - Inspection : =Normal =Inverse

 Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video realisee par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 7 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
17.80 ml		00:03:37

(AED.AM) Matériau - Fonte
(BAB.C) Fissure - fissure ouverte



Distance	Pente	Compteur
17.90 ml		00:04:22

(BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe
Référence du noeud = Aval 1
(BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement



 Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : M = Normal A = Inverse

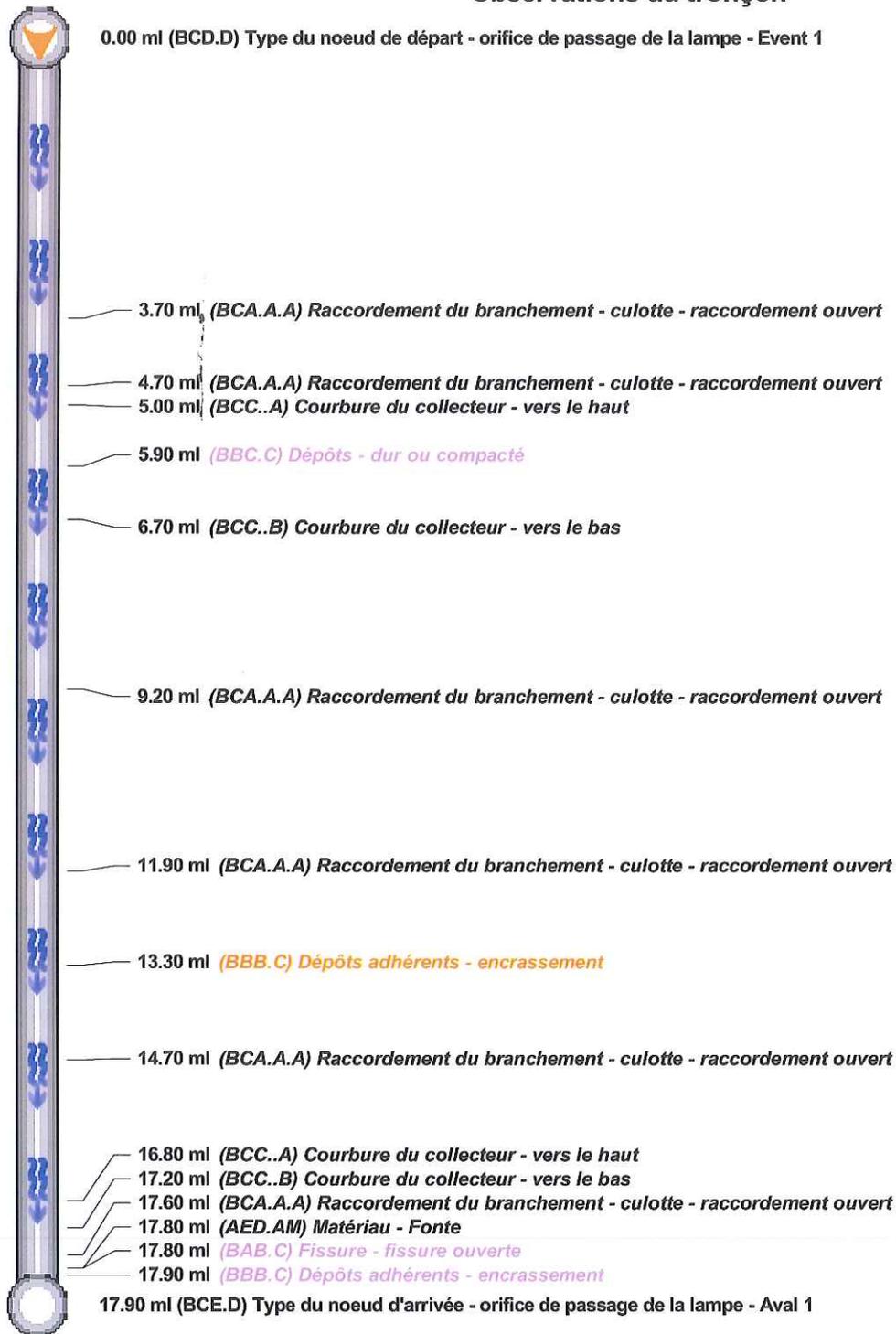
 Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 8 / 33

SCHÉMA DU TRONÇON E1 - Aval 1

Observations du tronçon



Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Départ de l'inspection : ▶ Non inspecté : ■

Client : Cabinet Gerloge Chantier : 12 rue G.Rebuffat 75019 PARIS Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan	Référence du dossier : 15 12 0474 N° de Page : 9 / 33
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SYNTHÈSE DU TRONÇON E1 - Aval 1**

Tronçon : E1 - Aval 1 Longueur du tronçon = 17.90m		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E1 → Aval 1	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 1	
3.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
4.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
5	E1 → Aval 1	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
5.90	E1 → Aval 1	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
6.70	E1 → Aval 1	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
9.20	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
11.90	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
13.30	E1 → Aval 1	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
14.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
16.80	E1 → Aval 1	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
17.20	E1 → Aval 1	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
17.60	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
17.80	E1 → Aval 1	AED.AM	Matériau - Fonte	
17.80	E1 → Aval 1	BAB.C	Fissure - fissure ouverte	
17.90	E1 → Aval 1	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 1	
17.90	E1 → Aval 1	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	

Tronçon : Branchement :

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 10 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****TRONÇON E2 - Aval 2**Identification de l'Inspection

Objet de l'inspection (ABP) : (E) Problème opérationnel suspecté
 Ville ou village (AAN) : Paris
 Emplacement (AAJ) : Toiture
 Type d'emplacement (AAL) : (H) Sous un bâtiment permanent
 Propriété foncière (AAQ) : (B) Bien privé
 Date d'inspection (ABF) : 17/02/2016
 Nom de l'inspecteur (ABH) : Jonathan Martins
 Méthode d'inspection (ABE) : (B) Inspection par une caméra circulant dans la canalisation

Identification du Tronçon

Référence du noeud 1 (AAD) : E2
 Référence du noeud 2 (AAF) : Aval 2
 Référence du noeud de départ (AAB) : E2
 Sens d'écoulement (AAK) : (A) Inspection dans le sens de l'écoulement
 Type de collecteur (ACJ) : (A) Collecteur gravitaire
 Utilisation du collecteur (ACK) : (A) Collecteur d'eaux usées uniquement
 Longueur du tronçon : 22.20 ml
 Longueur non inspectée : 0.00 ml
 Longueur inspectée : 22.20 ml

Identification de la Canalisation

Forme (ACA) : (A) Circulaire
 Dimension (ACB) : Ø100mm
 Matériau (ACD) : (AX) PVC-U
 (AM) Fonte

Conditions d'Intervention

Nettoyage (ACM) : (B) Le collecteur n'a pas été nettoyé avant l'inspection
 Précipitations (ADA) : (A) Pas de précipitations
 Température (ADB) : (B) Température au-dessous de zéro
 Régulation de débit (ADC) : (A) Aucune mesure prise

Références et Supports

Norme (ABA) : EN13508-2:2003+A1:2011



Distance	Pente	Compteur
0 ml		00:04:53

(BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe
 Référence du noeud = Event 2



P(E2 - Aval 2)D0001

Gravité : Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 11 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVEISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
4.50 ml		00:09:05

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



Distance	Pente	Compteur
4.90 ml		00:09:09

(BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement



Distance	Pente	Compteur
7.40 ml		00:09:16

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



Distance	Pente	Compteur
10.40 ml		00:09:34

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



Gravité : **+** ■ ■ ■ ■ ■ ■ **-** Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 12 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

	Distance	Pente	Compteur
	13.30 ml		00:10:00
<i>(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert</i>			



P(E2 - Aval 2)D0007

	Distance	Pente	Compteur
	18.50 ml		00:10:52
<i>(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert</i>			



P(E2 - Aval 2)D0008

	Distance	Pente	Compteur
	18.70 ml		00:10:53
<i>(AED.AM) Matériau - Fonte</i>			



P(E2 - Aval 2)D0012

	Distance	Pente	Compteur
	18.90 ml		00:10:57
<i>(BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement</i>			



P(E2 - Aval 2)D0009

Gravité : Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 13 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
19.30 ml		00:07:55

(BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut

P(E2 - Aval 2)D0002

Distance	Pente	Compteur
22.10 ml		00:11:28

(BCC.A) Courbure du collecteur - vers la gauche

P(E2 - Aval 2)D0010

Distance	Pente	Compteur
22.20 ml		00:11:51

(BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe
Référence du noeud = Aval 2

P(E2 - Aval 2)D0011

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 14 / 33

SCHÉMA DU TRONÇON E2 - Aval 2

Observations du tronçon



0.00 ml (BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe - Event 2



4.50 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

4.90 ml (BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement

7.40 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

10.40 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

13.30 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

18.50 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

18.70 ml (AED.AM) Matériau - Fonte

18.90 ml (BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement

19.30 ml (BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut

22.10 ml (BCC.A) Courbure du collecteur - vers la gauche

22.20 ml (BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe - Aval 2

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Départ de l'inspection : ▶ Non inspecté : ■

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 15 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SYNTHÈSE DU TRONÇON E2 - Aval 2**

Tronçon : E2 - Aval 2 Longueur du tronçon = 22.20ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E2 → Aval 2	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 2	
4.50	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
4.90	E2 → Aval 2	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
7.40	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
10.40	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
13.30	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
18.50	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
18.70	E2 → Aval 2	AED.AM	Matériau - Fonte	
18.90	E2 → Aval 2	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
19.30	E2 → Aval 2	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
22.10	E2 → Aval 2	BCC.A	Courbure du collecteur - vers la gauche	
22.20	E2 → Aval 2	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 2	

Tronçon : Branchement :

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 16 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****TRONÇON E3 - Aval 2**Identification de l'Inspection

Objet de l'inspection (ABP) : (E) Problème opérationnel suspecté
 Ville ou village (AAN) : Paris
 Emplacement (AAJ) : Toiture
 Type d'emplacement (AAL) : (H) Sous un bâtiment permanent
 Propriété foncière (AAQ) : (B) Bien privé
 Date d'inspection (ABF) : 17/02/2016
 Nom de l'inspecteur (ABH) : Jonathan Martins
 Méthode d'inspection (ABE) : (B) Inspection par une caméra circulant dans la canalisation

Identification du Tronçon

Référence du noeud 1 (AAD) : E3
 Référence du noeud 2 (AAF) : Aval 2
 Référence du noeud de départ (AAB) : E3
 Sens d'écoulement (AAK) : (A) Inspection dans le sens de l'écoulement
 Type de collecteur (ACJ) : (A) Collecteur gravitaire
 Utilisation du collecteur (ACK) : (A) Collecteur d'eaux usées uniquement
 Longueur du tronçon : 22.20 ml
 Longueur non inspectée : 0.00 ml
 Longueur inspectée : 22.20 ml

Identification de la Canalisation

Forme (ACA) : (A) Circulaire
 Dimension (ACB) : Ø100mm
 Matériau (ACD) : (AX) PVC-U

Conditions d'Intervention

Nettoyage (ACM) : (B) Le collecteur n'a pas été nettoyé avant l'inspection
 Précipitations (ADA) : (A) Pas de précipitations
 Température (ADB) : (B) Température au-dessous de zéro
 Régulation de débit (ADC) : (A) Aucune mesure prise

Références et Supports

Norme (ABA) : EN13508-2:2003+A1:2011



Distance

Pente

Compteur

0 ml

00:11:54

(BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe
 Référence du noeud = Event 3



P(E3 - Aval 2)D0001

Gravité : Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 17 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
7.20 ml		00:13:19

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
 (BBC.C) Dépôts - dur ou compacté



P(E3 - Aval 2)D0002

Distance	Pente	Compteur
10 ml		00:13:41

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E3 - Aval 2)D0003

Distance	Pente	Compteur
12.90 ml		00:13:52

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E3 - Aval 2)D0004

Distance	Pente	Compteur
15.50 ml		00:14:02

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E3 - Aval 2)D0005

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge Chantier : 12 rue G.Rebuffat 75019 PARIS Inspection video realisee par Mr Martins Jonathan	Référence du dossier : 15 12 0474 N° de Page : 18 / 33
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
17.70 ml		00:14:13

(BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut



Distance	Pente	Compteur
17.80 ml		00:14:15

(BCC..B) Courbure du collecteur - vers le bas



Distance	Pente	Compteur
18.10 ml		00:14:53

(BCA.D.A) Raccordement du branchement - piquage direct - carotté - raccordement ouvert
 (BBC.C) Dépôts - dur ou compacté



Distance	Pente	Compteur
18.80 ml		00:15:17

(BBC.C) Dépôts - dur ou compacté



Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474
 N° de Page : 19 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
22.20 ml		00:15:36

(BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe
Référence du noeud = Aval 2



P(E3 - Aval 2)D0010

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 20 / 33

SCHÉMA DU TRONÇON E3 - Aval 2

Observations du tronçon



0.00 ml (BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe - Event 3



7.20 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

7.20 ml (BBC.C) Dépôts - dur ou compacté

10.00 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

12.90 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

15.50 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

17.70 ml (BCC..A) Courbure du collecteur - vers le haut

17.80 ml (BCC..B) Courbure du collecteur - vers le bas

18.10 ml (BCA.D.A) Raccordement du branchement - piquage direct - carotté - raccordement ouvert

18.10 ml (BBC.C) Dépôts - dur ou compacté

18.80 ml (BBC.C) Dépôts - dur ou compacté

22.20 ml (BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe - Aval 2

Gravité : +



Départ de l'inspection : >

Non inspecté : ■

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 21 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SYNTHÈSE DU TRONÇON E3 - Aval 2**

Tronçon : E3 - Aval 2 Longueur du tronçon = 22.20ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E3 → Aval 2	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 3	
7.20	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
7.20	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
10	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
12.90	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
15.50	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
17.70	E3 → Aval 2	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
17.80	E3 → Aval 2	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
18.10	E3 → Aval 2	BCA.D.A	Raccordement du branchement - piquage direct - carotté - raccordement ouvert	
18.10	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
18.80	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
22.20	E3 → Aval 2	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 2	

Tronçon : Branchement :

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 22 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****TRONÇON E4 - Aval 3**Identification de l'Inspection

Objet de l'inspection (ABP) : (E) Problème opérationnel suspecté
 Ville ou village (AAN) : Paris
 Emplacement (AAJ) : Toiture
 Type d'emplacement (AAL) : (H) Sous un bâtiment permanent
 Propriété foncière (AAQ) : (B) Bien privé
 Date d'inspection (ABF) : 17/02/2016
 Nom de l'inspecteur (ABH) : Jonathan Martins
 Méthode d'inspection (ABE) : (B) Inspection par une caméra circulant dans la canalisation

Identification du Tronçon

Référence du noeud 1 (AAD) : E4
 Référence du noeud 2 (AAF) : Aval 3
 Référence du noeud de départ (AAB) : E4
 Sens d'écoulement (AAK) : (A) Inspection dans le sens de l'écoulement
 Type de collecteur (ACJ) : (A) Collecteur gravitaire
 Utilisation du collecteur (ACK) : (A) Collecteur d'eaux usées uniquement
 Longueur du tronçon : 9.00 ml
 Longueur non inspectée : 0.00 ml
 Longueur inspectée : 9.00 ml

Identification de la Canalisation

Forme (ACA) : (A) Circulaire
 Dimension (ACB) : Ø100mm
 Matériau (ACD) : (AX) PVC-U

Conditions d'Intervention

Nettoyage (ACM) : (B) Le collecteur n'a pas été nettoyé avant l'inspection
 Précipitations (ADA) : (A) Pas de précipitations
 Température (ADB) : (B) Température au-dessous de zéro
 Régulation de débit (ADC) : (A) Aucune mesure prise

Références et Supports

Norme (ABA) : EN13508-2:2003+A1:2011



Distance

Pente

Compteur

0 ml

00:16:31

(BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe

Référence du noeud = Event 4



P(E4 - Aval 3)D0001

Gravité : +



Inspection : =Normal



=Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 23 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

Distance	Pente	Compteur
3.10 ml		00:16:58

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E4 - Aval 3)D0002

Distance	Pente	Compteur
6 ml		00:17:13

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert



P(E4 - Aval 3)D0003

Distance	Pente	Compteur
6.10 ml		00:17:13

(BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement



P(E4 - Aval 3)D0004

Distance	Pente	Compteur
8.60 ml		00:17:26

(BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
 (BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement



P(E4 - Aval 3)D0005

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge Chantier : 12 rue G.Rebuffat 75019 PARIS Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan	Référence du dossier : 15 12 0474 N° de Page : 24 / 33
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT**

Distance

9 ml

Pente

Compteur

00:17:30

(BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe
Référence du noeud = Aval 3



P(E4 - Aval 3)D0006

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ -Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS

Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 25 / 33

SCHÉMA DU TRONÇON E4 - Aval 3

Observations du tronçon



0.00 ml (BCD.D) Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe - Event 4



3.10 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

6.00 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

6.10 ml (BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement

8.60 ml (BCA.A.A) Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert

8.60 ml (BBB.C) Dépôts adhérents - encrassement

9.00 ml (BCE.D) Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe - Aval 3

Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Départ de l'inspection : ▶ Non inspecté : ■

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 26 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SYNTHÈSE DU TRONÇON E4 - Aval 3**

Tronçon : E4 - Aval 3 Longueur du tronçon = 9.00ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement	PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations
0	E4 → Aval 3	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 4
3.10	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
6	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
6.10	E4 → Aval 3	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement
8.60	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
8.60	E4 → Aval 3	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement
9	E4 → Aval 3	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 3

Tronçon : Branchement :

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 27 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

INSPECTION TELEVISEE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

SYNTHESE

Tronçon : E1 - Aval 1 Longueur du tronçon = 17.90ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E1 → Aval 1	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 1	
3.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
4.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
5	E1 → Aval 1	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
5.90	E1 → Aval 1	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
6.70	E1 → Aval 1	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
9.20	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
11.90	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
13.30	E1 → Aval 1	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
14.70	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
16.80	E1 → Aval 1	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
17.20	E1 → Aval 1	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
17.60	E1 → Aval 1	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
17.80	E1 → Aval 1	AED.AM	Matériau - Fonte	
17.80	E1 → Aval 1	BAB.C	Fissure - fissure ouverte	
17.90	E1 → Aval 1	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 1	
17.90	E1 → Aval 1	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
Tronçon : E2 - Aval 2 Longueur du tronçon = 22.20ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E2 → Aval 2	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 2	
4.50	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
4.90	E2 → Aval 2	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
7.40	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
10.40	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
13.30	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
18.50	E2 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
18.70	E2 → Aval 2	AED.AM	Matériau - Fonte	
18.90	E2 → Aval 2	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	
19.30	E2 → Aval 2	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
22.10	E2 → Aval 2	BCC.A	Courbure du collecteur - vers la gauche	
22.20	E2 → Aval 2	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 2	
Tronçon : E3 - Aval 2 Longueur du tronçon = 22.20ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement		PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations	
0	E3 → Aval 2	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 3	
7.20	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
7.20	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
10	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
12.90	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
15.50	E3 → Aval 2	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	
17.70	E3 → Aval 2	BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	
17.80	E3 → Aval 2	BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	
18.10	E3 → Aval 2	BCA.D.A	Raccordement du branchement - piquage direct - carotté - raccordement ouvert	
18.10	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	
18.80	E3 → Aval 2	BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	

Gravité : Tronçon : Branchement : Regard :

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474
 N° de Page : 28 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****SYNTHÈSE**

22.20	E3 → Aval 2	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 2
Tronçon : E4 - Aval 3 Longueur du tronçon = 9.00ml		Dimension = Ø100mm Collecteur d'eaux usées uniquement	PVC-U Inspection dans le sens de l'écoulement
Distance	Sens d'inspection	Code	Observations
0	E4 → Aval 3	BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Event 4
3.10	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
6	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
6.10	E4 → Aval 3	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement
8.60	E4 → Aval 3	BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert
8.60	E4 → Aval 3	BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement
9	E4 → Aval 3	BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe : Référence du noeud=Aval 3

 Gravité :         Tronçon :  Branchement :  Regard : 

 Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS

Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 29 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****INVENTAIRE DES OBSERVATIONS**

Code	Observations	Quantité
AED.AM	Matériau - Fonte	2
	E1 - Aval 1	1
	E2 - Aval 2	1
BAB.C	Fissure - fissure ouverte	1
	E1 - Aval 1	1
BBB.C	Dépôts adhérents - encrassement	6
	E1 - Aval 1	2
	E2 - Aval 2	2
	E4 - Aval 3	2
BBC.C	Dépôts - dur ou compacté	4
	E1 - Aval 1	1
	E3 - Aval 2	3
BCA.A.A	Raccordement du branchement - culotte - raccordement ouvert	18
	E1 - Aval 1	6
	E2 - Aval 2	5
	E3 - Aval 2	4
	E4 - Aval 3	3
BCA.D.A	Raccordement du branchement - piquage direct - carotté - raccordement ouvert	1
	E3 - Aval 2	1
BCC..A	Courbure du collecteur - vers le haut	4
	E1 - Aval 1	2
	E2 - Aval 2	1
	E3 - Aval 2	1
BCC..B	Courbure du collecteur - vers le bas	3
	E1 - Aval 1	2
	E3 - Aval 2	1
BCC.A	Courbure du collecteur - vers la gauche	1
	E2 - Aval 2	1
BCD.D	Type du noeud de départ - orifice de passage de la lampe	4
	E1 - Aval 1	1
	E2 - Aval 2	1
	E3 - Aval 2	1
	E4 - Aval 3	1
BCE.D	Type du noeud d'arrivée - orifice de passage de la lampe	4
	E1 - Aval 1	1
	E2 - Aval 2	1
	E3 - Aval 2	1
	E4 - Aval 3	1
Nombre total de raccordement		19
	E3 - Aval 2	5
	E4 - Aval 3	3
	E2 - Aval 2	5
	E1 - Aval 1	6

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 30 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****CONCLUSION**

Selon votre demande, nous avons réalisé une inspection télévisée le 17 février 2016.

Vous désiriez connaître l'état des colonnes verticales des eaux usées et des eaux vannes suite à des problèmes d'engorgements et d'infiltrations au niveau de la plateforme du bâtiment.

L'intervention au niveau de la toiture, afin d'exécuter nos investigations par sonde vidéo, a nécessité la mise en oeuvre des moyens techniques de sécurisation d'accès par la mise en place d'une ligne de vie temporaire sur cette zone par un de nos spécialistes formé à cet effet.

Nos principales constatations sont les suivantes :

Tronçon E1 vers Aval 1 :

- Des dépôts durs et compacts à partir de 5,90 ml.
- Des dépôts adhérents dus à l'encrassement à partir de 13,30 ml.
- Une fissure au niveau de la jonction PVC / Fonte à 17,80 ml.

Tronçon E2 vers Aval 2 :

- Des dépôts adhérents dus à l'encrassement à partir de 4,90 ml.

Tronçon E3 vers Aval 2 :

- Des dépôts durs et compacts à 7,20 ml, 18,10 ml et 18,80 ml.

Tronçon E4 vers Aval 3 :

- Des dépôts adhérents dus à l'encrassement à partir de 6,00 ml.

Nous avons été contraints d'arrêter l'inspection à 9,00 ml car notre sonde vidéo est restée bloquée à cause de l'encrassement.

Tronçon E5 vers Aval 4 :

- Des dépôts adhérents dus à l'encrassement à partir de 6,00 ml.
- La canalisation est obstruée à 18,00 ml au niveau du pied de chute.

Une erreur technique est survenue lors l'inspection de cette colonne et nous ne sommes pas en mesure de vous fournir la vidéo.

Par conséquent, en raison des anomalies rencontrées dans ces colonnes, nous vous conseillons d'effectuer un curage de celles-ci.

A votre demande, nous pouvons vous soumettre une proposition en ce sens.

Client : Cabinet Gerloge
Chantier : 12 rue G.Rebuffat
75019 PARIS
Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

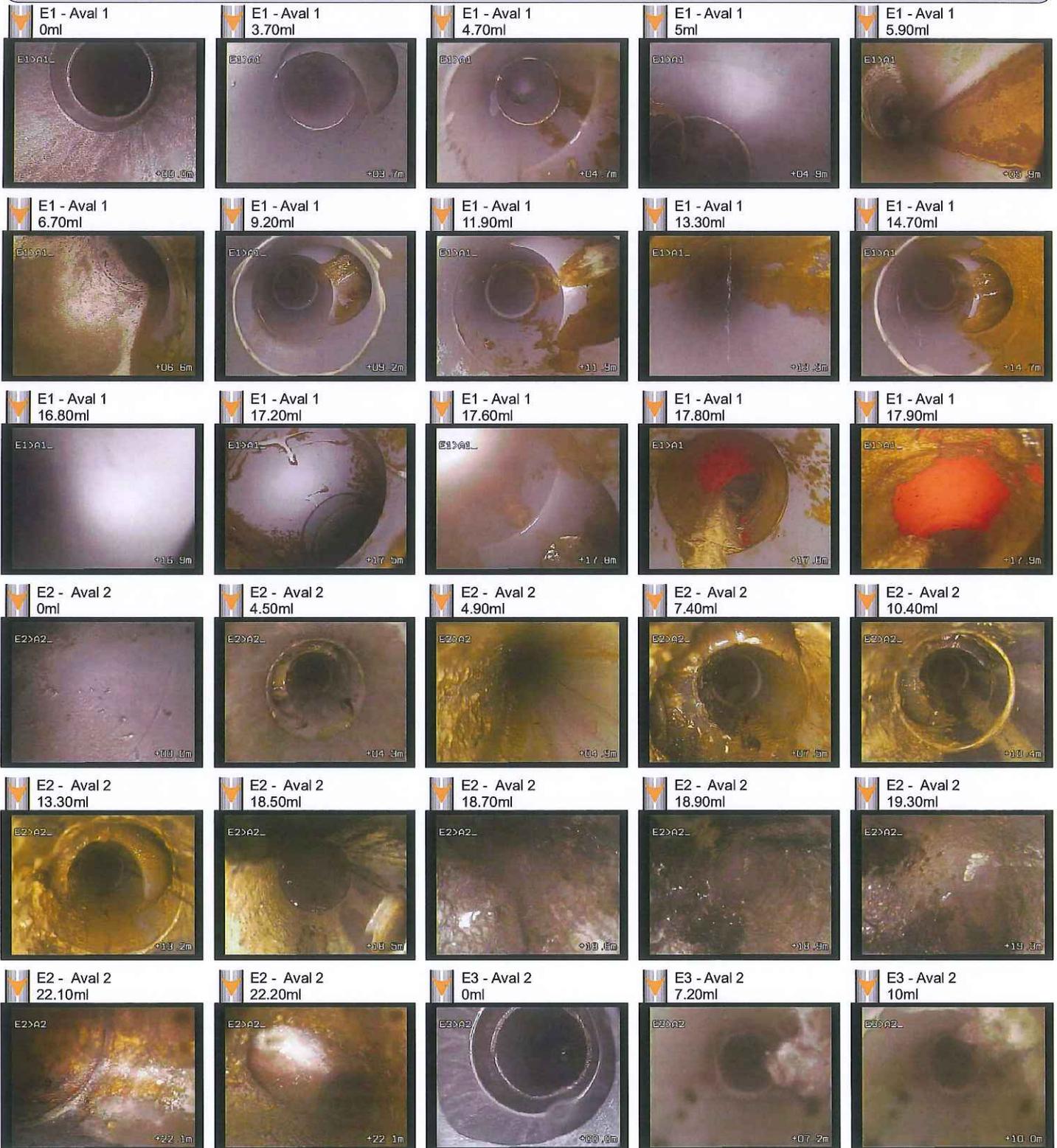
N° de Page : 31 / 33

TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein
 BP57
 93150 LE BLANC MESNIL
 Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVESEE
 DES RESEAUX
 D'ASSAINISSEMENT**

PHOTOGRAPHIES



Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS
 Inspection video realisee par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 32 / 33

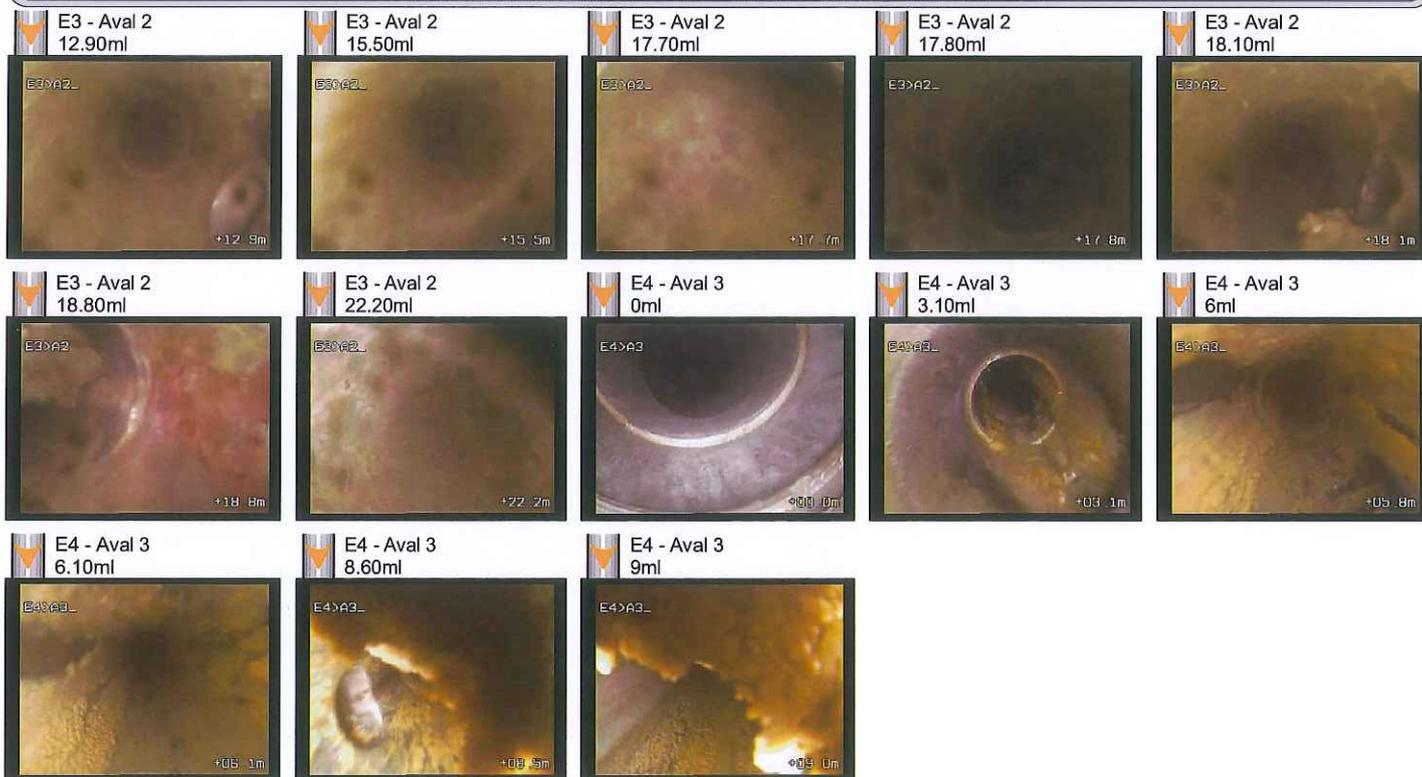
TECHMO HYGIENE

23, Avenue Albert Einstein

BP57

93150 LE BLANC MESNIL

Tél: 01 45 91 31 31 - Fax: 01 48 67 19 33

**INSPECTION TELEVISEE
DES RESEAUX
D'ASSAINISSEMENT****PHOTOGRAPHIES**
 Gravité : + ■ ■ ■ ■ ■ ■ - Inspection : =Normal =Inverse

 Client : Cabinet Gerloge
 Chantier : 12 rue G.Rebuffat
 75019 PARIS

Inspection video réalisée par Mr Martins Jonathan

Référence du dossier : 15 12 0474

N° de Page : 33 / 33