TGS Services Rue de l'Énergie - ZA Luetzefeld - 67 870 GRIESHEIM PRÈS MOLSHEIM
Tél. 03.88.38.66.46 - Télécopie 03.88.38.86.19 - contact@tgservices.eu

# RAPPORT D'INSPECTION TÉLÉVISÉE

# DE RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

**Lieu d'inspection :**
CPAM Centre Médico-Social
1 Rue Burat
68000 COLMAR

**Client :**
CPAM DU HAUT RHIN
19 Boulevard du Champ de Mars
68022 COLMAR
UNVOAS Isabelle
06 09 63 52 52
isabelle.unvoas@assurance-maladie.fr

**Objet de l'inspection :** **Inspection télévisée d'un réseau d'assainissement du bâtiment cité**

Bon de commande : N° 260000263

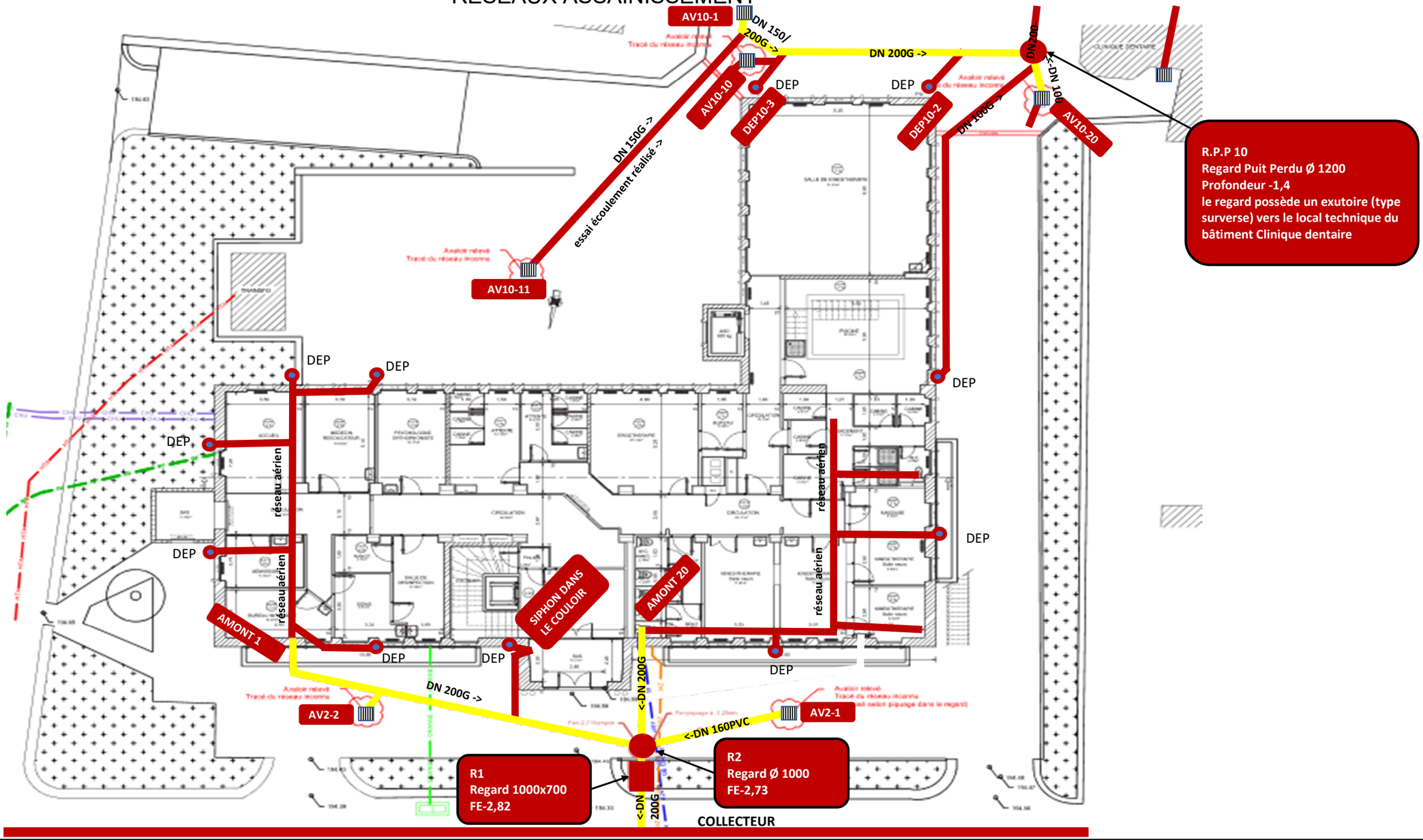
**Remarques :**

1. Dans le rapport, vous trouverez un tableau de synthèse avec les observations et les défauts constatés des tronçons et branchements inspectés.
2. Les inspections des avaloirs AV2-1, AV2-2 et AV10-20 ont été réalisées avec une caméra poussée. Nous avons malheureusement rencontré un problème avec la carte mémoire et les données ont été corrompues. Aucune anomalie n'a été détectée lors des 3 inspections avec la caméra poussée.

Numéro rapport : 2026-05-007

| Indice | Date | Etabli par | Vérifié par | Validé par | Modification/Commentaire |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 20/05/2026 | TGS-JS | TGS-JS | TGS-FM | Date de diffusion du rapport |
| 0 | 20/04/2026 | TGS-JS | TGS-JS | TGS-FM | Date d'inspection télévisée |

# SCHEMA DE PRINCIPE
# RESEAUX ASSAINISSEMENT





TGS services

Tél : 03 88 38 66 46

contact@tgservices.eu


**Lieu d'intervention**

CPAM Centre Medico-Social

1 Rue Burat
68000 COLMAR

**Date de MàJ:**
Avril 2026

**Date d'intervention**
lundi 20 avril 2026

**N° fiche d'intervention TGS:**
186 936

**Opérateur:** SCHULTZ Jérôme

**Légende:**

- Conduite non inspectée
- Conduite inspectée
- Regard
- DEP
- Avaloir

**Type de réseaux:** EU & EP

**Client :**

l'Assurance Maladie

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Table des matières

| Nom du projet | N° de contrat | Numéro du projet | Date du projet |
|---|---|---|---|
| **CPAM COLMAR** | | | **20/04/2026** |

Résumé du projet ..... P-1
Section: 1; Amont21 - R2 ..... 1
Section: 2; Amont20 - R2 ..... 11
Section: 3; R2 - R1 ..... 15
Section: 4; R1 - Collecteur Ville ..... 20
Section: 5; AV10-1 - RPP10 ..... 25

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Résumé du projet

| Nom du projet | Numéro du projet | Date du projet |
|---|---|---|
| CPAM COLMAR | | 20/04/2026 |

## Synthèse par observation

| | | | | Observation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Général | | | | État de la construction | | | | | | | | | | État opérationnel | | | | | | | |
| N° | Nr. | Regard en amont | Regard en aval | Long. insp. [m] | Class 4/5 Obs. | Courbure | Raccordement | Fissure | Briquetagedéfectueux Mortier manquant | Défaut de revêtement, soudage Réparation défectueuse | Déformation | Rupture Effondrement | Conduite poreuse Sol ou vide visible | Dégradation de surface | Joint d'étanchéité apparent déplacement d'assemblage | Branchement pénétrant ou défectueux | Racine | In-/Exfiltration | Dépôts adhérents | Entrée de terre | Vermine | Autre obstacles | Niveau d'eau | Dépôts sur le radier |
| **1** | **1** | **AMONT21** | **R2** | **16,9** | | **1** | **2** | **2** | | | | | | **1** | **5** | **2** | | | | | | | **2** | |
| **2** | **1** | **AMONT20** | **R2** | **6,2** | | **1** | **1** | | | | | | | **1** | **1** | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | R2 | R1 | 2,6 | | | | 3 | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | 2 | |
| 4 | 1 | R1 | COLLECTEUR VILLE | 5,8 | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 2 | |
| 5 | 1 | AV10-1 | RPP10 | 17,6 | | 2 | 3 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 2 | |
| | | | **Total:** | **49,1** | | **4** | **6** | **5** | | | | **1** | | **3** | **11** | **2** | | | | | | | **8** | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

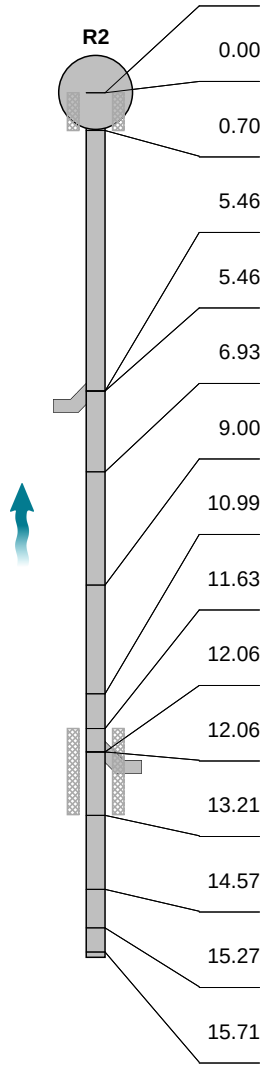
# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | R2 V Amont1 | 1 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T1 | FT239CW | JS | 260000262 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ville/Village:** | COLMAR | **Regard en amont:** | Amont21 | **Longueur unitaire:** | 0,00 m |
| **Emplacement/Rue:** | 1 Rue Bruat | **Profondeur en amont:** | 0,00 m | **Longueur:** | 16,86 m |
| **Quartier:** | CPAM Centre Médico-Social | **Regard en aval:** | R2 | **Long. insp.:** | 16,86 m |
| **Type d'emplacement:** | sous une route | **Profondeur en aval:** | 0,00 m | **Mise en service:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du réseau d'assainissement** | | **Température:** | au-dessus de zéro |
| **Profile:** | circulaire 200mm | **Objet de l'inspection:** | Inspection de routine de l'état |
| **Type de collecteur:** | branchement gravitaire | **Méthode d'inspection:** | par une télécaméra circulant dans la canalisation |
| **Utillisation du collecteur:** | type unitaire | **Direction de l'inspection:** | Contre le sens de l'écoulement |
| **Propriété foncière:** | bien privé | **Nettoyage:** | nettoyé avant l'inspection |
| **Matériau:** | grès | **Régulation du débit:** | aucune mesure prise |
| **Matériau de revêtement:** | | **Point de référence longitudinal:** | le centre du regard de visite ou de la boîte d'inspection de départ |
| **Type de revêtement:** | | **Stratégique:** | |

**Remarque:**

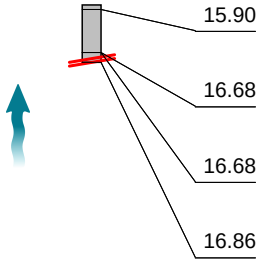



| 1:138 | m+ | | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0.00 | A01 | Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début / dans le regard | 00:00:00 | 1, 2 | |
| | 0.00 | | Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard<br>début de l'inspection du tronçon | | 3 | |
| | 0.70 | B01 | Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin / dans le regard | 00:01:06 | 4, 5 | |
| | 5.46 | | Culotte, raccordement ouvert à 3 h. / vue générale + vue intérieure du branchement | 00:03:35 | 6, 7 | |
| | 5.46 | | Raccordement à posittion est incorrecte à 12 h. de;à 12 h. / déplacement | 00:03:53 | 8 | |
| | 6.93 | | Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h. | 00:04:19 | 9, 10 | |
| | 9.00 | | Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h. | 00:05:03 | 11, 12 | |
| | 10.99 | | Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h. | 00:05:52 | 13, 14 | |
| | 11.63 | A02 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début | 00:06:25 | 15 | |
| | 12.06 | | Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement | 00:06:33 | 16, 17 | |
| | 12.06 | | Raccordement à posittion est incorrecte à 12 h. de;à 12 h. / déplacement | 00:06:55 | 18 | |
| | 13.21 | B02 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin | 00:07:16 | 19 | |
| | 14.57 | | Déplacement d'assemblage, angulaire de 9 h. à 3 h. | 00:07:29 | 20, 21 | |
| | 15.27 | | Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut, | 00:07:50 | 22, 23 | |
| | 15.71 | | Modification section transversale circulaire, / réduction du DN200/150 | 00:08:13 | 24, 25 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | R2 V Amont1 | 1 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T1 | FT239CW | JS | 260000262 |



| 1:138 m+ | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|
| 15.90 | Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h. | 00:08:50 | 26, 27 | |
| 16.68 | Modification matériau, Fonte | 00:09:36 | 28 | |
| 16.68 | Abrasion (dégradation mécanique), rugosité accrue de 12 h. à 12 h. | 00:09:41 | 29 | |
| 16.86 | Inspection abandonnée. Inspection terminée sur les instructions de l'autorité responsable / arrivée dans Bâtiment<br>fin de l'inspection du tronçon | 00:10:16 | 30 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




1, 00:00:00, 0.00m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début / dans le regard




2, 00:00:00, 0.00m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début / dans le regard




3, , 0.00m
Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard
début de l'inspection du tronçon




4, 00:01:06, 0.70m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin / dans le regard

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




5, 00:01:06, 0.70m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin / dans le regard




6, 00:03:35, 5.46m
Culotte, raccordement ouvert à 3 h. / vue générale + vue intérieure du branchement




7, 00:03:35, 5.46m
Culotte, raccordement ouvert à 3 h. / vue générale + vue intérieure du branchement




8, 00:03:53, 5.46m
Raccordement à posittion est incorrecte à 12 h. de;à 12 h. / déplacement

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




9, 00:04:19, 6.93m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.




10, 00:04:19, 6.93m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.




11, 00:05:03, 9.00m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.

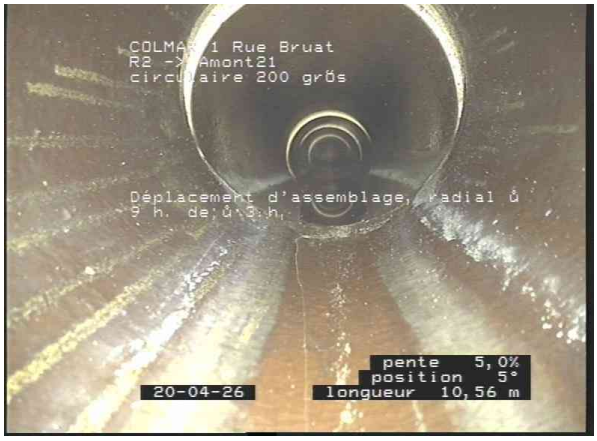



12, 00:05:03, 9.00m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

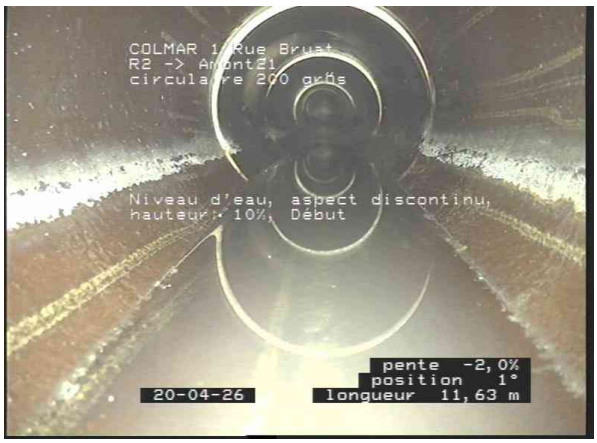
| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




13, 00:05:52, 10.99m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.




14, 00:05:52, 10.99m
Déplacement d'assemblage, radial à 9 h. de;à 3 h.




15, 00:06:25, 11.63m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début




16, 00:06:33, 12.06m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

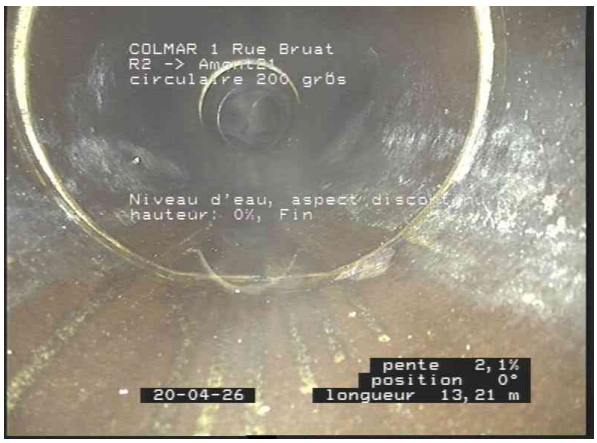
| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




17, 00:06:33, 12.06m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement




18, 00:06:55, 12.06m
Raccordement à posittion est incorrecte à 12 h. de;à 12 h. / déplacement




19, 00:07:16, 13.21m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin




20, 00:07:29, 14.57m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 9 h. à 3 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




21, 00:07:29, 14.57m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 9 h. à 3 h.




22, 00:07:50, 15.27m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,




23, 00:07:50, 15.27m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,




24, 00:08:13, 15.71m
Modification section transversale circulaire, / réduction du DN200/150

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |



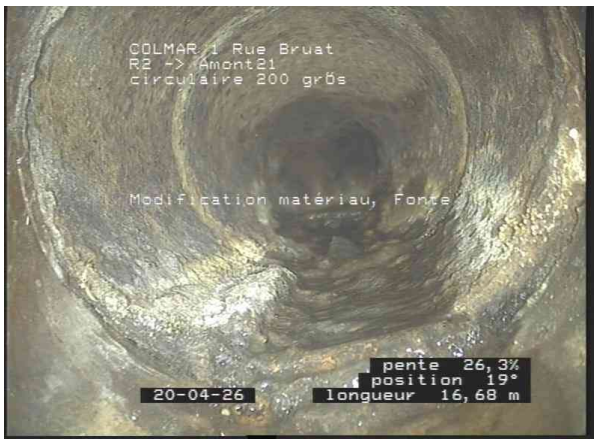

25, 00:08:13, 15.71m
Modification section transversale circulaire, / réduction du DN200/150




26, 00:08:50, 15.90m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h.




27, 00:08:50, 15.90m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h.




28, 00:09:36, 16.68m
Modification matériau, Fonte

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont1** | **1** |




29, 00:09:41, 16.68m
Abrasion (dégradation mécanique), rugosité accrue de 12 h. à 12 h.




30, 00:10:16, 16.86m
Inspection abandonnée. Inspection terminée sur les instructions de l'autorité responsable / arrivée dans Bâtiment
fin de l'inspection du tronçon

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont 20

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | R2 V Amont 20 | 2 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T2 | FT239CW | JS | 260000262 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ville/Village:** | COLMAR | **Regard en amont:** | Amont20 | **Longueur unitaire:** | 0,00 m |
| **Emplacement/Rue:** | 1 Rue Bruat | **Profondeur en amont:** | 0,00 m | **Longueur:** | 6,21 m |
| **Quartier:** | CPAM Centre Médico-Social | **Regard en aval:** | R2 | **Long. insp.:** | 6,21 m |
| **Type d'emplacement:** | sous une route | **Profondeur en aval:** | 0,00 m | **Mise en service:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du réseau d'assainissement** | | **Température:** | au-dessus de zéro |
| **Profile:** | circulaire 200mm | **Objet de l'inspection:** | Inspection de routine de l'état |
| **Type de collecteur:** | branchement gravitaire | **Méthode d'inspection:** | par une télécaméra circulant dans la canalisation |
| **Utillisation du collecteur:** | type unitaire | **Direction de l'inspection:** | Contre le sens de l'écoulement |
| **Propriété foncière:** | bien privé | **Nettoyage:** | nettoyé avant l'inspection |
| **Matériau:** | fonte | **Régulation du débit:** | aucune mesure prise |
| **Matériau de revêtement:** | | **Point de référence longitudinal:** | le centre du regard de visite ou de la boîte d'inspection de départ |
| **Type de revêtement:** | | **Stratégique:** | |

**Remarque:**




| 1:54 | m+ | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|---|
| | 0.00 | Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard<br>début de l'inspection du tronçon | 00:00:00 | 1 | |
| | 4.12 | Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h. | 00:00:59 | 2, 3 | |
| | 5.34 | Abrasion (dégradation mécanique), rugosité accrue de 12 h. à 12 h. / arrivée dans le bâtiment | 00:02:11 | 4 | |
| | 5.59 | Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement | 00:01:38 | 5, 6 | |
| | 6.17 | Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut, | 00:02:04 | 7, 8 | |
| | 6.21 | Inspection abandonnée. Inspection terminée sur les instructions de l'autorité responsable / arrivée dans Bâtiment<br>fin de l'inspection du tronçon | 00:03:12 | 9 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont 20

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont 20** | **2** |




1, 00:00:00, 0.00m
Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard
début de l'inspection du tronçon




2, 00:00:59, 4.12m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.




3, 00:00:59, 4.12m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.

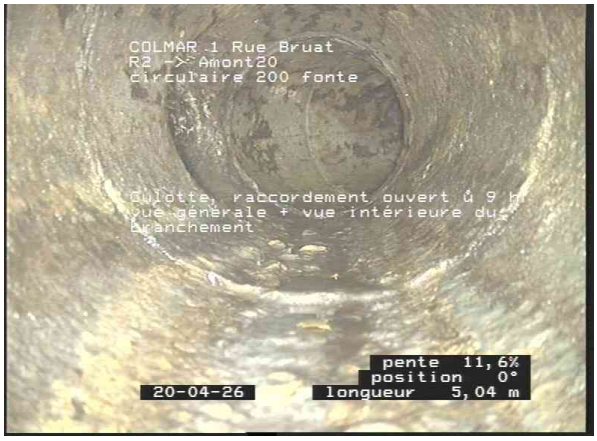



4, 00:02:11, 5.34m
Abrasion (dégradation mécanique), rugosité accrue de 12 h. à 12 h. / arrivée dans le bâtiment

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont 20

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont 20** | **2** |




5, 00:01:38, 5.59m
Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement




6, 00:01:38, 5.59m
Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement




7, 00:02:04, 6.17m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,




8, 00:02:04, 6.17m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V Amont 20

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V Amont 20** | **2** |




9, 00:03:12, 6.21m
Inspection abandonnée. Inspection terminée sur les instructions de l'autorité responsable / arrivée dans Bâtiment
fin de l'inspection du tronçon

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

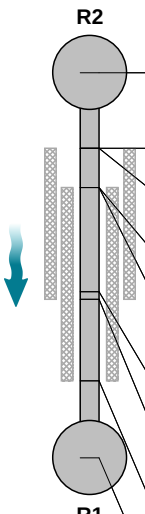
# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - R2 V R1

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | R2 V R1 | 3 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T3 | FT239CW | JS | 260000262 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ville/Village:** | COLMAR | **Regard en amont:** | R2 | **Longueur unitaire:** | 0,00 m |
| **Emplacement/Rue:** | 1 Rue Bruat | **Profondeur en amont:** | 0,00 m | **Longueur:** | 2,55 m |
| **Quartier:** | CPAM Centre Médico-Social | **Regard en aval:** | R1 | **Long. insp.:** | 2,55 m |
| **Type d'emplacement:** | sous une route | **Profondeur en aval:** | 0,00 m | **Mise en service:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du réseau d'assainissement** | | **Température:** | au-dessus de zéro |
| **Profile:** | circulaire 200mm | **Objet de l'inspection:** | Inspection de routine de l'état |
| **Type de collecteur:** | branchement gravitaire | **Méthode d'inspection:** | par une télécaméra circulant dans la canalisation |
| **Utillisation du collecteur:** | type unitaire | **Direction de l'inspection:** | Dans le sens de l'écoulement |
| **Propriété foncière:** | bien privé | **Nettoyage:** | nettoyé avant l'inspection |
| **Matériau:** | grès | **Régulation du débit:** | aucune mesure prise |
| **Matériau de revêtement:** | | **Point de référence longitudinal:** | le centre du regard de visite ou de la boîte d'inspection de départ |
| **Type de revêtement:** | | **Stratégique:** | |

**Remarque:**




| 1:50 | m+ | | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0.00 | | Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard | 00:03:14 | 1 | |
| | 0.50 | | Abrasion (dégradation mécanique), paroi manquante à 5 h. / dans le regard | 00:00:00 | 2, 3 | |
| | 0.50 | A01 | Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début | 00:03:14 | 4, 5 | |
| | 0.76 | C01 | Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., changement | 00:01:21 | 6 | |
| | 0.76 | A02 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début | 00:01:33 | 7 | |
| | 1.45 | | Parties de paroi manquantes de 4 h. à 6 h. | 00:03:30 | 8, 9 | |
| | 1.50 | B01 | Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin | 00:02:28 | 10, 11 | |
| | 2.04 | B02 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash | 00:03:29 | 12 | |
| | 2.55 | | Noeud d'arrivée, regard de visite, R1 / arrivée dans regard fin de l'inspection du tronçon | 00:03:48 | 13, 14 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V R1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V R1** | **3** |




1, 00:03:14, 0.00m
Noeud de départ, regard de visite, R2 / inspection télévisée depuis regard




2, 00:00:00, 0.50m
Abrasion (dégradation mécanique), paroi manquante à 5 h. / dans le regard




3, 00:00:00, 0.50m
Abrasion (dégradation mécanique), paroi manquante à 5 h. / dans le regard




4, 00:03:14, 0.50m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début

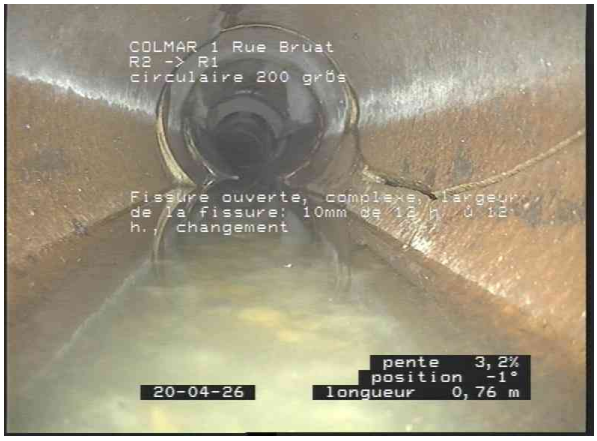
**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V R1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V R1** | **3** |




5, 00:03:14, 0.50m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 2mm de 12 h. à 12 h., Début




6, 00:01:21, 0.76m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., changement




7, 00:01:33, 0.76m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début




8, 00:03:30, 1.45m
Parties de paroi manquantes de 4 h. à 6 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V R1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V R1** | **3** |




9, 00:03:30, 1.45m
Parties de paroi manquantes de 4 h. à 6 h.




10, 00:02:28, 1.50m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin




11, 00:02:28, 1.50m
Fissure ouverte, complexe, largeur de la fissure: 10mm de 12 h. à 12 h., Fin




12, 00:03:29, 2.04m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R2 V R1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R2 V R1** | **3** |




13, 00:03:48, 2.55m
Noeud d'arrivée, regard de visite, R1 / arrivée dans regard
fin de l'inspection du tronçon




14, 00:03:48, 2.55m
Noeud d'arrivée, regard de visite, R1 / arrivée dans regard
fin de l'inspection du tronçon

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - R1 V Collecteur Ville

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | R1 V Collecteur Ville | 4 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T4 | FT239CW | JS | 260000262 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ville/Village:** | COLMAR | **Regard en amont:** | R1 | **Longueur unitaire:** | 0,00 m |
| **Emplacement/Rue:** | 1 Rue Bruat | **Profondeur en amont:** | 0,00 m | **Longueur:** | 5,82 m |
| **Quartier:** | CPAM Centre Médico-Social | **Regard en aval:** | Collecteur Ville | **Long. insp.:** | 5,82 m |
| **Type d'emplacement:** | sous une route | **Profondeur en aval:** | 0,00 m | **Mise en service:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du réseau d'assainissement** | | **Température:** | au-dessus de zéro |
| **Profile:** | circulaire 200mm | **Objet de l'inspection:** | Inspection de routine de l'état |
| **Type de collecteur:** | branchement gravitaire | **Méthode d'inspection:** | par une télécaméra circulant dans la canalisation |
| **Utillisation du collecteur:** | type unitaire | **Direction de l'inspection:** | Dans le sens de l'écoulement |
| **Propriété foncière:** | bien privé | **Nettoyage:** | nettoyé avant l'inspection |
| **Matériau:** | grès | **Régulation du débit:** | aucune mesure prise |
| **Matériau de revêtement:** | | **Point de référence longitudinal:** | le centre du regard de visite ou de la boîte d'inspection de départ |
| **Type de revêtement:** | | **Stratégique:** | |

**Remarque:**

| 1:51 | m+ | | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|---|---|
| R1 | 0.00 | | Noeud de départ, regard de visite, R1 / inspection télévisée depuis regard<br>début de l'inspection du tronçon | 00:00:00 | 1 | |
| | 1.20 | A01 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 7%, Début | 00:00:31 | 2 | |
| | 1.64 | | Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h. | 00:00:26 | 3, 4 | |
| | 2.67 | | Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h. | 00:01:12 | 5, 6 | |
| | 2.76 | B01 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash | 00:01:45 | 7 | |
| | 3.50 | | Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h. | 00:01:59 | 8, 9 | |
| | 5.15 | | Remarque générale / vue sur arrivée | 00:02:49 | 10 | |
| | 5.62 | | Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h. | 00:03:04 | 11, 12 | |
| Collecteur Ville | 5.82 | | Noeud d'arrivée, raccordement important sans regard de visite, Collecteur Ville / arrivée dans collecteur<br>fin de l'inspection du tronçon | 00:03:27 | 13, 14 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R1 V Collecteur Ville

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R1 V Collecteur Ville** | **4** |




1, 00:00:00, 0.00m
Noeud de départ, regard de visite, R1 / inspection télévisée depuis regard
début de l'inspection du tronçon




2, 00:00:31, 1.20m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 7%, Début




3, 00:00:26, 1.64m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.




4, 00:00:26, 1.64m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R1 V Collecteur Ville

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R1 V Collecteur Ville** | **4** |




5, 00:01:12, 2.67m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.




6, 00:01:12, 2.67m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 3 h. à 9 h.




7, 00:01:45, 2.76m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash




8, 00:01:59, 3.50m
Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R1 V Collecteur Ville

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R1 V Collecteur Ville** | **4** |




9, 00:01:59, 3.50m
Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h.




10, 00:02:49, 5.15m
Remarque générale / vue sur arrivée




11, 00:03:04, 5.62m
Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h.




12, 00:03:04, 5.62m
Déplacement d'assemblage, radial à 3 h. de;à 9 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - R1 V Collecteur Ville

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **R1 V Collecteur Ville** | **4** |




13, 00:03:27, 5.82m
Noeud d'arrivée, raccordement important sans regard de visite,
Collecteur Ville / arrivée dans collecteur
fin de l'inspection du tronçon




14, 00:03:27, 5.82m
Noeud d'arrivée, raccordement important sans regard de visite,
Collecteur Ville / arrivée dans collecteur
fin de l'inspection du tronçon

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Inspection de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Date: | Caméra: | Précipitation: | Nom du tronçon: | N°: |
|---|---|---|---|---|
| 20/04/2026 | KS60 | pas de précipitation | RPP10 V AV10-1 | 5 |
| **Nom du projet:** | **Réf. de vidéo:** | **Véhicule:** | **Inspecteur:** | **N° de commande:** |
| CPAM COLMAR | T5 | FT239CW | JS | 260000262 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Ville/Village:** | COLMAR | **Regard en amont:** | AV10-1 | **Longueur unitaire:** | 0,00 m |
| **Emplacement/Rue:** | 1 Rue Bruat | **Profondeur en amont:** | 0,00 m | **Longueur:** | 17,63 m |
| **Quartier:** | CPAM Centre Médico-Social | **Regard en aval:** | RPP10 | **Long. insp.:** | 17,63 m |
| **Type d'emplacement:** | sous une route | **Profondeur en aval:** | 0,00 m | **Mise en service:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du réseau d'assainissement** | | **Température:** | au-dessus de zéro |
| **Profile:** | circulaire 200mm | **Objet de l'inspection:** | Inspection de routine de l'état |
| **Type de collecteur:** | branchement gravitaire | **Méthode d'inspection:** | par une télécaméra circulant dans la canalisation |
| **Utillisation du collecteur:** | eaux de surface | **Direction de l'inspection:** | Contre le sens de l'écoulement |
| **Propriété foncière:** | bien privé | **Nettoyage:** | nettoyé avant l'inspection |
| **Matériau:** | grès | **Régulation du débit:** | aucune mesure prise |
| **Matériau de revêtement:** | | **Point de référence longitudinal:** | le centre du regard de visite ou de la boîte d'inspection de départ |
| **Type de revêtement:** | | **Stratégique:** | |

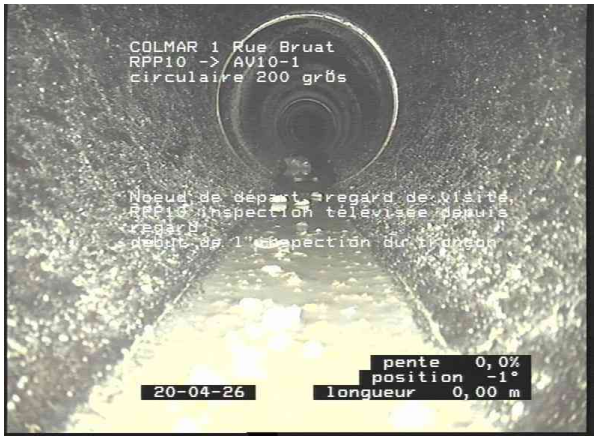
**Remarque:**

| 1:154 | m+ | | Observation | MPEG | Photo | Gravité |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RPP10 | 0.00 | | Noeud de départ, regard de visite, RPP10 / inspection télévisée depuis regard<br>début de l'inspection du tronçon | 00:00:00 | 1 | |
| | 5.14 | | Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP 10-2 | 00:01:11 | 2, 3 | |
| | 11.64 | | Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP10-3 | 00:02:14 | 4, 5 | |
| | 11.64 | | Remarque générale / vue dans le branchement d'un autre branchement vers AV10-10 | 00:02:38 | 6 | |
| | 12.10 | | Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut, | 00:02:55 | 7, 8 | |
| | 12.20 | A01 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début | 00:03:20 | 9 | |
| | 12.73 | | Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers AV10-11 | 00:03:32 | 10, 11 | |
| | 13.20 | | Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut, | 00:03:54 | 12, 13 | |
| | 13.21 | | Modification section transversale circulaire, / réduction du DN200/150 | 00:04:12 | 14 | |
| | 13.53 | B01 | Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash | 00:05:15 | 15 | |
| | 15.39 | | Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h. | 00:04:32 | 16, 17 | |
| AV10-1 | 17.63 | | Noeud d'arrivée,, AV10-1 / arrivée dans avaloir<br>fin de l'inspection du tronçon | 00:05:13 | 18, 19 | |

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **RPP10 V AV10-1** | **5** |




1, 00:00:00, 0.00m
Noeud de départ, regard de visite, RPP10 / inspection télévisée depuis regard
début de l'inspection du tronçon




2, 00:01:11, 5.14m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP 10-2




3, 00:01:11, 5.14m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP 10-2




4, 00:02:14, 11.64m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP10-3

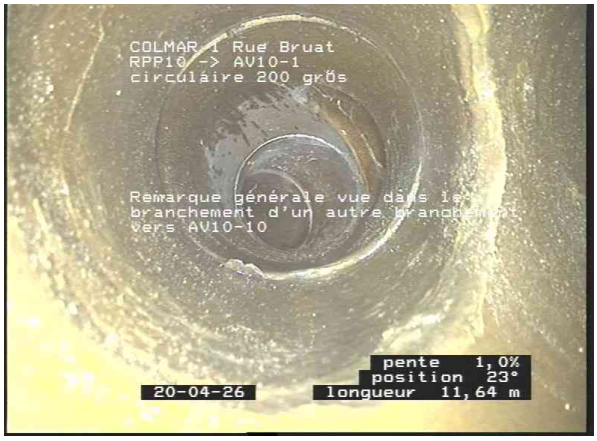
**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **RPP10 V AV10-1** | **5** |




5, 00:02:14, 11.64m
Culotte, raccordement ouvert à 10 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers DEP10-3




6, 00:02:38, 11.64m
Remarque générale / vue dans le branchement d'un autre branchement vers AV10-10




7, 00:02:55, 12.10m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,

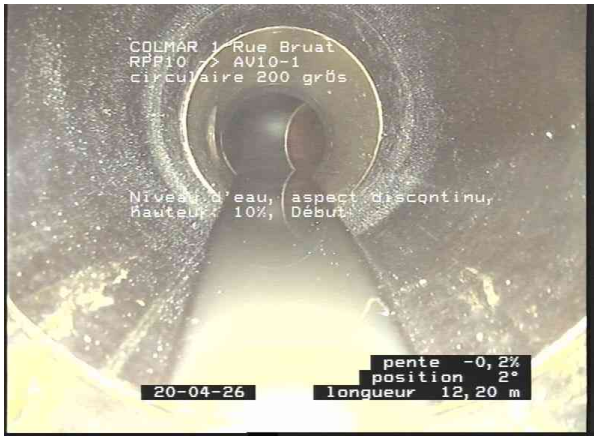



8, 00:02:55, 12.10m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **RPP10 V AV10-1** | **5** |




9, 00:03:20, 12.20m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 10%, Début




10, 00:03:32, 12.73m
Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers AV10-11




11, 00:03:32, 12.73m
Culotte, raccordement ouvert à 9 h. / vue générale + vue intérieure du branchement vers AV10-11




12, 00:03:54, 13.20m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **RPP10 V AV10-1** | **5** |




13, 00:03:54, 13.20m
Courbure du collecteur vers la droite et vers le haut,




14, 00:04:12, 13.21m
Modification section transversale circulaire, / réduction du DN200/150




15, 00:05:15, 13.53m
Niveau d'eau, aspect discontinu, hauteur: 0%, Fin / fin du Flash




16, 00:04:32, 15.39m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h.

**TG Services**
*18 rue de l'Energie, GRIESHEIM-PRES-MOLSHEIM*
*Tel. 0388386646*
*contact@tgservices.eu*

# Photos de tronçon - 20/04/2026 - RPP10 V AV10-1

| Ville/Village | Emplacement/Rue | Date | Nom du tronçon | N° |
|---|---|---|---|---|
| **COLMAR** | **1 Rue Bruat** | **20/04/2026** | **RPP10 V AV10-1** | **5** |




17, 00:04:32, 15.39m
Déplacement d'assemblage, angulaire de 2 h. à 8 h.




18, 00:05:13, 17.63m
Noeud d'arrivée,, AV10-1 / arrivée dans avaloir
fin de l'inspection du tronçon




19, 00:05:13, 17.63m
Noeud d'arrivée,, AV10-1 / arrivée dans avaloir
fin de l'inspection du tronçon