Rapport d’inspection télévisée

[EXEMPLE] Inspection du réseau des Ateliers

Référence du dossier : **ITV-2026-00013**
Identifiant d’édition : PREVIEW-d9a14b419a23461cba21

Client

Les Ateliers — client fictif

Lieu de l’inspection

12 rue des Ateliers — adresse fictive
00000 Ville de démonstration · FR

Date de l’inspection

15/10/2026

Technicien / opérateur

Camille — opérateur fictif

3	85 m	42
Tronçons	Longueur inspectée renseignée	Images

4 ouvrage(s) physique(s) · 4 passage(s) d’inspection

EN 13508-2:2003+A1:2011

Ce rapport contient des illustrations de démonstration. Elles ne constituent pas des photographies originales d’inspection et ne justifient aucune mesure, gravité ou inspection réellement réalisée.

Table des matières

Synthèse de l’inspection **5**
Synthèse des tronçons **6**
Plan du réseau · 1 **8**
Schéma et relevé · T01 · Collecteur de cour **9**
Schéma et relevé · T02 · Liaison principale **10**
Schéma et relevé · T03 · Branchement partiel **12**
Relevé du regard · R02 · Regard de jonction · 1/2 **13**
Relevé du regard · R02 · Regard de jonction · 2/2 **15**
Fiche technique · T01 · Collecteur de cour **16**
Profil de profondeur · T01 · Collecteur de cour 19
Observations 1 · T01 · Collecteur de cour 20
Observations 2 · T01 · Collecteur de cour 21
Observations 3 · T01 · Collecteur de cour 22
Observations 4 · T01 · Collecteur de cour 23
Observations 5 · T01 · Collecteur de cour 24
Fiche technique · T02 · Liaison principale **25**
Profil de profondeur · T02 · Liaison principale 29
Observations 6 · T02 · Liaison principale 30
Observations 7 · T02 · Liaison principale 31
Observations 8 · T02 · Liaison principale 32
Observations 9 · T02 · Liaison principale 33
Observations 10 · T02 · Liaison principale 34
Observations 11 · T02 · Liaison principale 35
Observations 12 · T02 · Liaison principale 36
Observations 13 · T02 · Liaison principale 37
Observations 14 · T02 · Liaison principale 38
Observations 15 · T02 · Liaison principale 39
Observations 16 · T02 · Liaison principale 40

Table des matières

Fiche technique · T03 · Branchement partiel **41**
Profil de profondeur · T03 · Branchement partiel 44
Observations 17 · T03 · Branchement partiel 45
Observations 18 · T03 · Branchement partiel 46
Observations 19 · T03 · Branchement partiel 47
Observations 20 · T03 · Branchement partiel 48
Fiche du regard · R02 · Regard de jonction **49**
Observations 21 · R02 · Regard de jonction 52
Observations 22 · R02 · Regard de jonction 53
Observations 23 · R02 · Regard de jonction 54
Observations 24 · R02 · Regard de jonction 55
Observations 25 · R02 · Regard de jonction 56
Observations 26 · R02 · Regard de jonction 57
Observations 27 · R02 · Regard de jonction 58
Observations 28 · R02 · Regard de jonction 59
Observations 29 · R02 · Regard de jonction 60
Observations 30 · R02 · Regard de jonction 61
Observations 31 · R02 · Regard de jonction 62
Observations 32 · R02 · Regard de jonction 63
Observations 33 · R02 · Regard de jonction 64
Observations 34 · R02 · Regard de jonction 65
Observations 35 · R02 · Regard de jonction 66
Observations 36 · R02 · Regard de jonction 67
Observations 37 · R02 · Regard de jonction 68
Observations 38 · R02 · Regard de jonction 69
Observations 39 · R02 · Regard de jonction 70
Observations 40 · R02 · Regard de jonction 71
Observations 41 · R02 · Regard de jonction 72

Table des matières

Observations 42 · R02 · Regard de jonction 73

Synthèse de l’inspection

Synthèse de l’inspection

Référence du dossier	ITV-2026-00013
Nom du client	Les Ateliers — client fictif
Email du client	contact@example.invalid
Téléphone du client	Non renseigné
Adresse (numéro et voie)	12 rue des Ateliers — adresse fictive
Complément d’adresse	Cour technique — site de démonstration
Code postal	00000
Ville	Ville de démonstration
Région / province	Non renseigné
Pays	FR
Date de l’inspection	15/10/2026
Technicien / opérateur	Camille — opérateur fictif
Client	Entreprise / organisation · FR
Adresse de facturation	8 avenue de la Démonstration 00000 Ville de démonstration · FR
Contact du dossier	Camille Exemple

Synthèse et remarques de l’opérateur

Inspection fictive des réseaux d’eaux usées, d’eaux pluviales et de drainage des Ateliers, réalisée le 15 octobre 2026. Ce rapport illustre un dossier en cours : les gravités et les mesures ont été saisies à titre de démonstration.

Périmètre : trois tronçons, soit 100 m de réseau. La caméra a parcouru 85 m ; les 15 m situés après l’obstacle de T03 restent à inspecter.

- T01 — collecteur circulaire en PVC : parcours complet, dépôt localisé sur le radier et décalage d’assemblage en fin de tronçon.
- T02 — liaison ovoïde en maçonnerie de briques avec reprises ponctuelles en béton : inspection à contre-courant depuis R03, avec fissure, racine et déformation à examiner en priorité.
- T03 — branchement avec chemisage partiel : niveau d’eau élevé, puis arrêt devant un élément de maçonnerie à 10 m. Deux gravités restent à qualifier.

Priorités de suivi proposées dans cet exemple : examiner la déformation de T02, traiter les obstacles, puis programmer la visite complémentaire de T03. Les limites de couverture et les mesures encore inconnues doivent être conservées lors de la clôture.

Le regard R02 présente une fissure continue et une ouverture de maçonnerie avec sol et cavité visibles. Les constats liés et le relevé altimétrique permettent de repérer précisément la zone à examiner.

Synthèse des tronçons

Bilan descriptif

4 ouvrage(s) physique(s) · 4 passage(s) d’inspection

Tronçons	3
Observations	42
Longueur du tronçon (m)	100 m (3 / 3)
Longueur inspectée (m)	85 m (3 / 3)
Couverture inspectée	85 %
Observations sans gravité renseignée	4

Les ouvrages explicitement rattachés sont comptés une seule fois. Les longueurs connues figurent avec leur nombre d’ouvrages renseignés. La couverture commune de plusieurs passages reste inconnue.

Nom du passage	Point amont	Point aval	Dimensions (mm)	Matériau	Longueur inspectée (m)
T01 · Collecteur de cour	R01	R02	200 mm	ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8	30 m
T02 · Liaison principale	R02	R03	300 × 450 mm	ACD · AD · Briques · Reprises ponctuelles en béton	45 m
T03 · Branchement partiel	R03	R04	160 mm	ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8	10 m

Regards inspectés

Référence du regard	Profondeur totale (m)	Hauteur parcourue par la caméra (m)
R02 · Regard de jonction · R02	3,125 m	3,125 m

Synthèse des tronçons

Observations par gravité



Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d'observation, l'applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n'est calculée à partir du code.

Gravité	Observations
0 / 5	**0**
1 / 5	**2**
2 / 5	**2**
3 / 5	**8**
4 / 5	**9**
5 / 5	**1**
À qualifier	**4**
Gravité sans objet	**16**
Événements d'inspection compris dans « sans objet » Dont 6 changements d'en-tête	**7**

Travaux à prévoir

T01 · Collecteur de cour

Suivi programmé — vérifier le fonctionnement après entretien et surveiller l'assemblage signalé.

- Entretien : retirer le dépôt localisé à 12,5 m sans déplacer les assemblages.
- Contrôle : réexaminer le joint à 28 m et comparer la mesure de décalage à la prochaine visite.
- Traçabilité : conserver les repères de métrage pour comparer les mêmes zones dans le temps.

T02 · Liaison principale

Examen prioritaire — faire apprécier la déformation et la capacité de passage par un technicien.

- Diagnostic : vérifier la déformation relevée à 42 m et préciser son étendue.
- Intervention à étudier : retirer la racine à 20 m puis contrôler le support après dégagement.
- Suivi : réexaminer la fissure au départ de R03 et définir les suites selon le diagnostic.

T03 · Branchement partiel

Visite complémentaire — rétablir le passage avant de compléter les 15 m non inspectés.

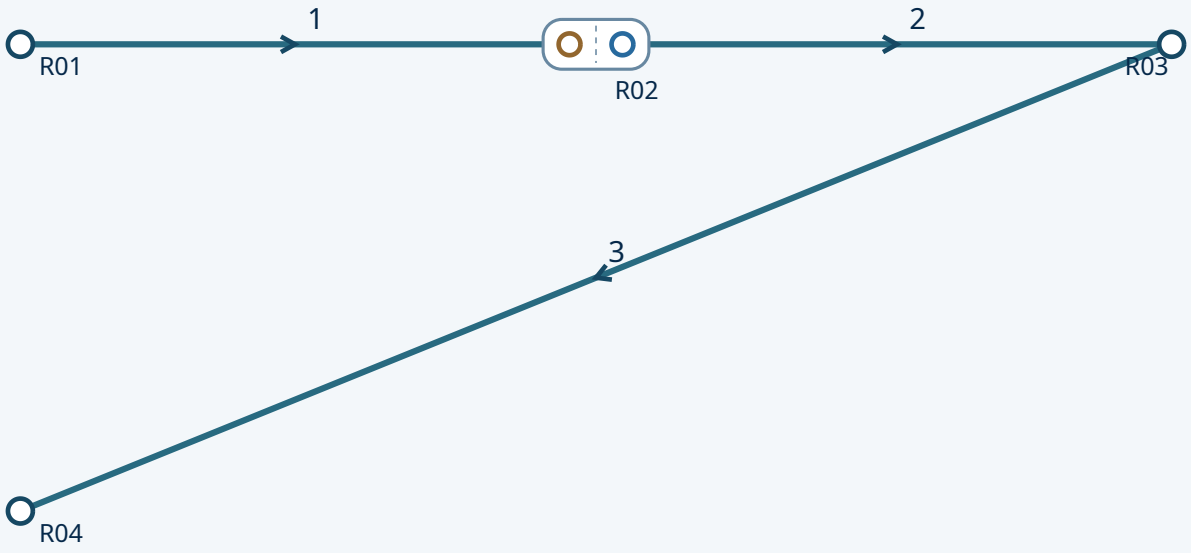
- Préparation : localiser et retirer l'élément de maçonnerie à 10 m.
- Reprise : nettoyer si nécessaire, puis inspecter la partie restante jusqu'à R04.
- Complétude : renseigner la réduction de section et les deux gravités encore inconnues.

R02 · Regard de jonction

Surveiller la fissure lors du prochain contrôle et comparer son ouverture aux trois niveaux relevés.

Plan du réseau · 1

Schéma de connexions · sans position géographique



EU à gauche · EP à droite · circuits séparés

Schéma de connexions · sans position géographique · Flèches : sens de l’écoulement. Numéros : tronçons du tableau.

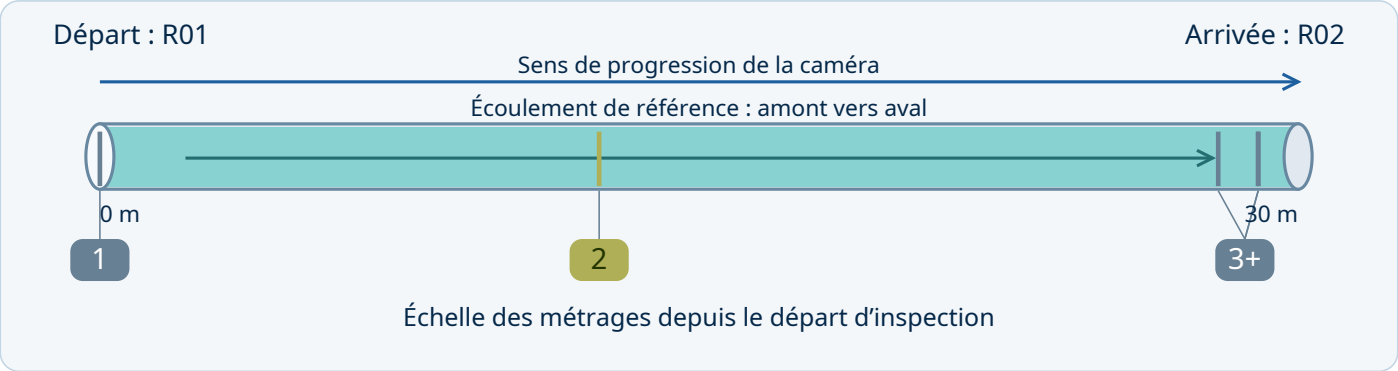
Les points représentent des accès physiques. Dans un regard déclaré à deux réseaux séparés, les arrivées EU et EP restent distinctes ; le dessin ne détermine pas les connexions internes.

#	Nom du passage	Point amont	Point aval
1	T01 · Collecteur de cour	R01	R02
2	T02 · Liaison principale	R02	R03
3	T03 · Branchement partiel	R03	R04
4	R02 · Regard de jonction	—	—

Schéma et relevé · T01 · Collecteur de cour

T01 · Collecteur de cour

R01 / R02 · ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8 · 200 mm



La zone turquoise représente la longueur inspectée renseignée. Les repères renvoient aux observations ci-dessous ; « + » regroupe des constats proches. Les positions inconnues restent hors du schéma.



Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

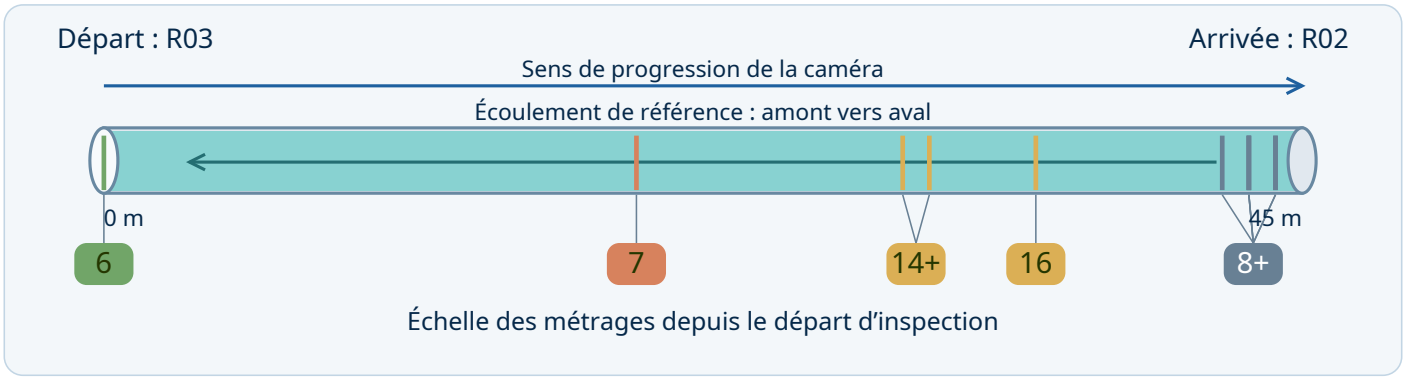
Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d’observation, l’applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n’est calculée à partir du code.

Repère	Métrage	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#1 Illustration 1	0 m	0:00	—	**Gravité sans objet**	Départ R01 : repère de mise à zéro. Paroi et radier visibles sans anomalie dans la zone de départ ; information de repérage ; gravité sans objet.
#2 Illustration 2	12,5 m	1:15	BBCA	**2 / 5**	À 12,5 m : dépôt fin de sable et de vase au fond de la conduite, de 4 h à 8 h. Épaisseur illustrative de 12 % ; gravité 2.
#3 Illustration 3	28 m	2:30	BAJA	**3 / 5**	À 28 m, ouverture longitudinale de l’assemblage entre deux conduites (BAJA). Mesure fictive renseignée : 12,5 mm ; gravité 3. Aucun repère horaire de direction n’est déduit de cette ouver…
#4 Illustration 4	29 m	Non renseigné	BCAAA	**Gravité sans objet**	À 29 m, raccordement latéral ouvert. Son diamètre de démonstration est de 150 mm ; le centre est repéré à 3 h. Une poche d’eau locale masque la partie basse de l’arrivée.
#5 Illustration 5	29 m	Non renseigné	BDEYY	**À qualifier**	À 29 m, le niveau d’eau dans la canalisation principale masque l’arrivée. BDEYY : la nature de l’écoulement et son niveau dans le branchement ne peuvent pas être qualifiés. Aucun mauvais …

Schéma et relevé · T02 · Liaison principale

T02 · Liaison principale

R02 / R03 · ACD · AD · Briques · Reprises ponctuelles en béton · 300 × 450 mm



La zone turquoise représente la longueur inspectée renseignée. Les repères renvoient aux observations ci-dessous ; « + » regroupe des constats proches. Les positions inconnues restent hors du schéma.

Défauts continus du tronçon

Défaut continu concerné	Début / fin caméra	Longueur suivie
A2 / B2	30 m / 31 m	1 m



Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d'observation, l'applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n'est calculée à partir du code.

Repère	Métrage	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#6 Illustration 6	0 m	0:00	BABAA	**1 / 5**	Départ R03, inspection vers R02 : fissure longitudinale de surface, largeur illustrative de 1,125 mm. Zone de 10 h à 2 h passant par la voûte ; gravité 1.
#7 Illustration 7	20 m	1:15	BBAA	**4 / 5**	À 20 m depuis R03 : grosse racine isolée entre 2 h et 5 h. Réduction illustrative de la section de 35 % ; gravité 4.
#8 Illustration 8	42 m	2:30	BAAA	**5 / 5**	À 42 m depuis R03 : déformation verticale repérée à 6 h. Réduction illustrative de la hauteur de 60 % ; gravité 5. Étendue à confirmer lors de l'examen technique.
#9 Illustration 9	43 m	Non renseigné	BAO	**3 / 5**	À 43 m, du sol est visible derrière la maçonnerie manquante, entre 3 h et 5 h. Ce constat BAO complète la description des éléments manquants.
#10 Illustration 10	43 m	Non renseigné	BAP	**4 / 5**	À 43 m, un vide est visible derrière la maçonnerie manquante, entre 3 h et 5 h. Sa profondeur n'est pas mesurée ; le constat BAP est relié à la maçonnerie.
#11 Illustration 11	43 m	Non renseigné	BADBA	**4 / 5**	À 43 m, plusieurs briques de la paroi intérieure manquent entre 3 h et 5 h. Une seconde couche de maçonnerie est visible derrière une partie de la zone : caractérisation A. Du sol et un v…
#12 Illustration 12	44 m	Non renseigné	BCBG	**Gravité sans objet**	Réparation ponctuelle d'un raccordement, sans chemisage localisé : BCBG du complément de codification. Ce constat identifie la réparation associée au défaut de contact relevé au même métr…

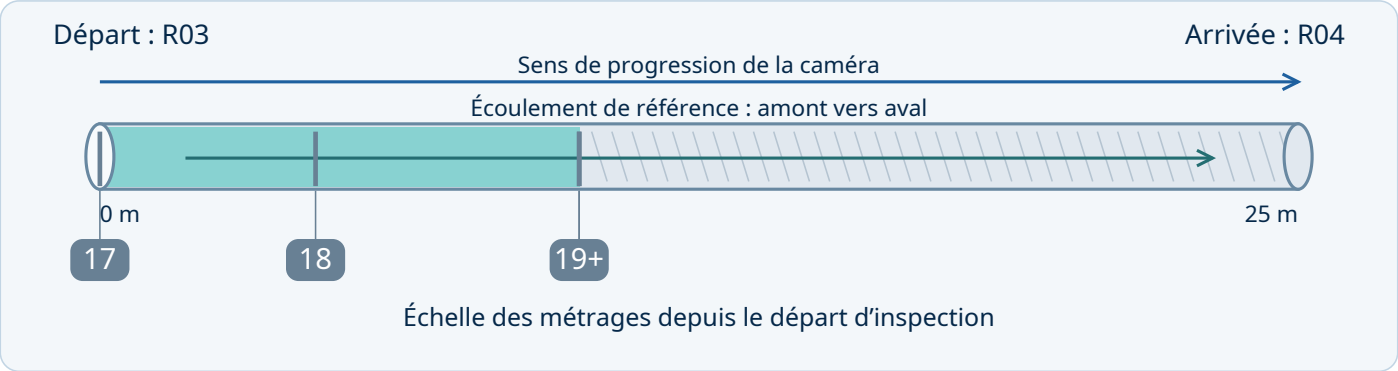
Schéma et relevé · T02 · Liaison principale

Repère	Métrage	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#13 Illustration 13	44 m	Non renseigné	BALDC	**3 / 5**	Matériau de réparation manquant sur la surface de contact, avec une orientation complexe : BALDC du complément de codification. Zone de 2 h à 7 h, longueur du manque mesurée de 30 mm. Le …
#14 Illustration 14	30 m	Non renseigné	BACB **A2**	**3 / 5**	À 30 m, début A2 d’une rupture avec paroi partiellement manquante. Longueur totale mesurée : exactement 1,000 m. La mesure est conservée sans arrondi ; l’extrémité est enregistrée dans un…
#15 Illustration 15	31 m	Non renseigné	BACB **B2**	**3 / 5**	À 31 m, fin B2 de la rupture commencée à 30 m. Le même numéro de suivi 2 relie les extrémités ; aucune longueur courte en millimètres n’est inventée.
#16 Illustration 16	35 m	Non renseigné	BACB	**3 / 5**	À 35 m, rupture localisée avec paroi partiellement manquante, entre 2 h et 4 h. Longueur mesurée : 350 mm entiers. Ce défaut court est distinct du suivi A2/B2 et ne reçoit aucune longueur…

Schéma et relevé · T03 · Branchement partiel

T03 · Branchement partiel

R03 / R04 · ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8 · 160 mm



La zone turquoise représente la longueur inspectée renseignée. Les repères renvoient aux observations ci-dessous ; « + » regroupe des constats proches. Les positions inconnues restent hors du schéma.



Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

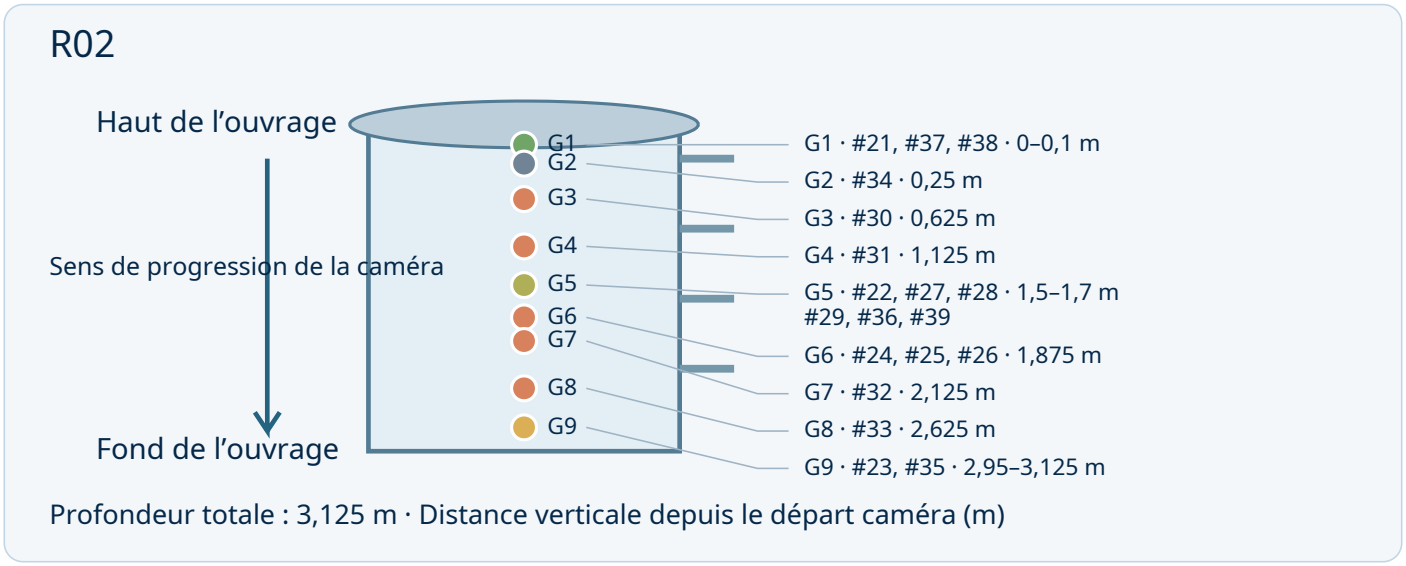
Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d’observation, l’applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n’est calculée à partir du code.

Repère	Métrage	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#17 Illustration 17	0 m	0:00	—	**Gravité sans objet**	Départ R03 : repère de mise à zéro dans la partie chemisée. Surface visible régulière dans cette zone de démonstration ; information de repérage ; gravité sans objet.
#18 Illustration 18	4,5 m	1:15	BDDE	**À qualifier**	À 4,5 m, après la partie chemisée : eau trouble et colorée atteignant 40 % du diamètre. Le radier est masqué ; gravité laissée inconnue.
#19 Illustration 19	10 m	2:30	BBEA	**À qualifier**	À 10 m : élément de maçonnerie sur le radier à 6 h, empêchant la poursuite de la caméra. Réduction de section et gravité à renseigner après dégagement.
#20 Illustration 20	10 m	2:30	BDCAA	**Gravité sans objet**	Inspection interrompue à 10 m par l’élément de maçonnerie décrit au constat associé. Ne pas forcer le passage ; les 15 m restants n’ont pas été inspectés.

Relevé du regard · R02 · Regard de jonction · 1/2

R02 · Regard de jonction

R02 · Regard de visite · CCD · AG · Béton · Partie supérieure en béton ; partie basse en briques · 1000 mm



Les repères correspondent aux observations du regard. Le métrage suit le départ et le sens caméra indiqués sur sa fiche ; la profondeur inconnue reste un schéma relatif. Les repères G regroupent les observations de profondeurs voisines ; la légende déportée conserve leurs numéros et l’étendue des profondeurs. Les mesures ne sont pas modifiées.

Défauts continus de l’ouvrage

Défaut continu concerné	Début / fin caméra	Longueur suivie
A1 / B1	0 m / 3,125 m	3,125 m
A2 / B2	0,625 m / 2,125 m	1,5 m

0 / 5 · 1 / 5 · 2 / 5 · 3 / 5 · 4 / 5 · 5 / 5

Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d’observation, l’applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n’est calculée à partir du code.

Repère	Distance verticale	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#21 Illustration 21	0 m	Non renseigné	DABBA **A1**	**1 / 5**	Début du suivi de fissure longitudinale à 6 h, au repère zéro sous le tampon. Ouverture mesurée : 0,125 mm.
#22 Illustration 22	1,5 m	Non renseigné	DABBA **C1**	**2 / 5**	Évolution de la même fissure à 1,500 m sous le repère de départ. Ouverture mesurée : 0,250 mm.
#23 Illustration 23	3,125 m	Non renseigné	DABBA **B1**	**3 / 5**	Fin de la fissure au fond du regard, à 3,125 m. Ouverture mesurée : 0,375 mm.
#24 Illustration 24	1,875 m	Non renseigné	DAO	**3 / 5**	Sol visible au travers d’une ouverture de la maçonnerie dans la chambre, à 1,875 m sous le cadre. Constat associé aux éléments manquants.

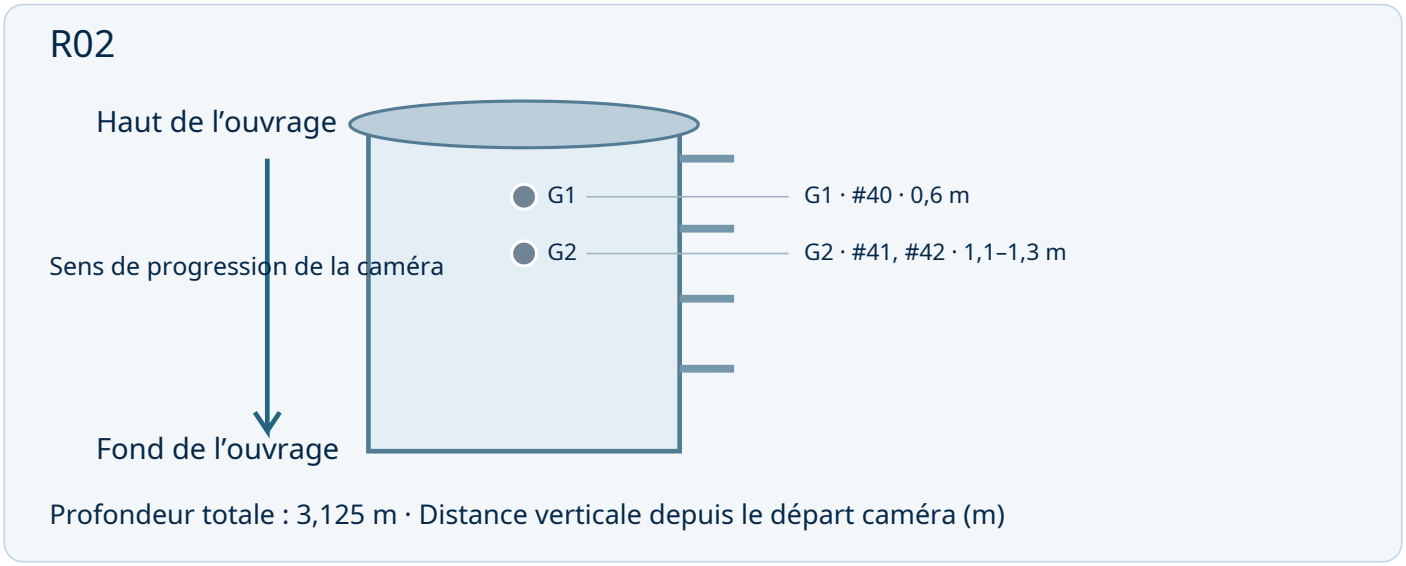
Relevé du regard · R02 · Regard de jonction · 1/2

Repère	Distance verticale	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#25 Illustration 25	1,875 m	Non renseigné	DAP	**4 / 5**	Cavité visible derrière cette même ouverture. Son étendue n'a pas été mesurée ; aucune dimension n'est estimée.
#26 Illustration 26	1,875 m	Non renseigné	DADB	**4 / 5**	Éléments de maçonnerie manquants dans la chambre entre 3 h et 5 h. Sol et cavité visibles : les deux constats correspondants sont rattachés. Prévoir un examen local avant réparation.
#27 Illustration 27	1,5 m	Non renseigné	DCGAA	**Gravité sans objet**	Centre de la conduite entrante T01 à 1,500 m sous le cadre, section circulaire de diamètre intérieur 200 mm ; fil d'eau à 1,600 m sous le cadre et le couvercle, confondus dans cet exemple…
#28 Illustration 28	1,5 m	Non renseigné	DCAAA	**Gravité sans objet**	Arrivée de T01 depuis R01, raccordée à la banquette. Le point vertical enregistré est le centre de la conduite : 1,500 m sous le cadre, à 6 h. Son fil d'eau est à 1,600 m. Le constat DCG …
#29 Illustration 29	1,5 m	Non renseigné	DDEYY	**À qualifier**	En fin d'examen, une remontée temporaire du niveau dans R02 masque l'écoulement de T01. Le repère conservé est le centre de l'arrivée à 1,500 m sous le cadre. Code DDEYY : nature de l'éco…
#30 Illustration 30	0,625 m	Non renseigné	DACB **A2**	**4 / 5**	À 0,625 m sous le cadre, début A2 d'une rupture avec paroi partiellement manquante. Longueur totale mesurée : 1,500 m. Le suivi vertical se termine à 2,125 m ; la longueur est une mesure …
#31 Illustration 31	1,125 m	Non renseigné	DACB **C2**	**4 / 5**	À 1,125 m sous le cadre, point intermédiaire C2 de la rupture de paroi. Les éléments manquants restent localisés entre 3 h et 5 h ; cette observation poursuit le même défaut vertical.
#32 Illustration 32	2,125 m	Non renseigné	DACB **B2**	**4 / 5**	À 2,125 m sous le cadre, fin B2 de la rupture commencée à 0,625 m. Le suivi vertical et la mesure totale de 1,500 m restent deux informations identifiées séparément.
#33 Illustration 33	2,625 m	1:27	DACB	**4 / 5**	À 2,625 m sous le cadre, paroi partiellement manquante entre 4 h et 6 h sur une longueur mesurée de 250 mm entiers. Ce constat local est distinct de la rupture verticale suivie A2/C2/B2.
#34 Illustration 34	0,25 m	Non renseigné	DCMA	**Gravité sans objet**	Illustration fictive en coupe : panier de récupération présent sous le tampon, sans défaut observé. Repère vertical d'exemple : 0,250 m sous le cadre. Cette vue ne constitue pas une captu…
#35 Illustration 35	2,95 m	Non renseigné	DCNA	**Gravité sans objet**	Illustration fictive en coupe : fosse de décantation présente dans le radier, sans défaut observé. Repère vertical d'exemple : 2,950 m sous le cadre.
#36 Illustration 36	1,5 m	Non renseigné	DCOA	**Gravité sans objet**	Section horizontale circulaire du regard. Diamètre fictif renseigné : 1 000 mm ; les deux dimensions sont identiques, la largeur est donc omise. La mesure est une donnée de démonstration,…
#37 Illustration 37	0,05 m	Non renseigné	CEA	**Gravité sans objet**	À 0,050 m sous le cadre, passage au support vidéo fictif DEMO-R02-VIDEO-02. Cette référence décrit un changement de lot ; aucune vidéo n'est jointe à cet exemple.
#38 Illustration 38	0,1 m	Non renseigné	CEB	**Gravité sans objet**	À 0,100 m sous le cadre, nouveau lot photographique fictif DEMO-R02-PHOTOS-02. La référence initiale est conservée dans la fiche du regard ; aucun fichier supplémentaire n'est créé.
#39 Illustration 39	1,7 m	Non renseigné	CEDAD	**Gravité sans objet**	À 1,700 m sous le cadre, passage à une zone en maçonnerie de briques (AD). Les observations de maçonnerie suivantes se situent dans cette zone. Ce changement de matériau n'est pas une dég…

Relevé du regard · R02 · Regard de jonction · 2/2

R02 · Regard de jonction

R02 · Regard de visite · CCD · AG · Béton · Partie supérieure en béton ; partie basse en briques · 1000 mm



Les repères correspondent aux observations du regard. Le métrage suit le départ et le sens caméra indiqués sur sa fiche ; la profondeur inconnue reste un schéma relatif. Les repères G regroupent les observations de profondeurs voisines ; la légende déportée conserve leurs numéros et l’étendue des profondeurs. Les mesures ne sont pas modifiées.



Échelle de gravité renseignée : du niveau 0 au niveau 5 · **Gravité à qualifier**

Échelle locale 0–5 distincte de la codification EN 13508-2. Le type d’observation, l’applicabilité de la gravité et la note sont séparés. Les méthodes, versions et justifications déclarées figurent sur les fiches ; aucune note n’est calculée à partir du code.

Repère	Distance verticale	Temps lecteur	Code	Gravité	Résumé du constat
#40 Illustration 40	0,6 m	Non renseigné	CEF	**Gravité sans objet**	À 0,600 m sous le cadre, longueur d’élément préfabriqué fictive renseignée à 500 mm. La construction préfabriquée est explicitement qualifiée ; cette valeur n’est pas déduite d’une image.
#41 Illustration 41	1,1 m	Non renseigné	CEGB	**Gravité sans objet**	Au repère vertical de 1,100 m, début de pluie pendant l’inspection. Les conditions initiales de temps sec restent dans la fiche du regard. Cet événement ne qualifie pas à lui seul une inf…
#42 Illustration 42	1,3 m	Non renseigné	CEHAC	**Gravité sans objet**	À 1,300 m sous le cadre, changement vers des échelons pour un pied (A), en acier inoxydable (C). Le type et le matériau sont renseignés séparément ; aucune défectuosité n’est supposée.

Fiche technique · T01 · Collecteur de cour

Ouvrage physique : **T01 · Collecteur de cour** · EX-T01
Passage d’inspection : T01 · Collecteur de cour

Référence du dossier : ITV-2026-00013

Référentiel de codification : EN 13508-2:2003+A1:2011

Nom du passage	T01 · Collecteur de cour
Point amont	R01
Point aval	R02
Matériau	ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8
Dimensions (mm)	200 mm
Longueur du tronçon (m)	30 m
Longueur inspectée (m)	30 m
Sens d’écoulement de référence	R01 / R02 Le sens de référence va de l’amont vers l’aval. La progression de la caméra peut se faire dans les deux sens.
Sens d’inspection	De l’amont vers l’aval
Méthode d’inspection · ABE	B · Caméra de télévision télécommandée parcourant la canalisation
Précipitations · ADA	A · Aucune précipitation
Nettoyage avant l’inspection · ACM	A · Canalisation nettoyée avant l’inspection

Identification et environnement

Référence patrimoniale du tronçon	EX-T01
Emplacement précis / voie	12 rue des Ateliers — adresse fictive
Propriétaire / gestionnaire — précisions	Domaine privé — site des Ateliers, données fictives
Usage du réseau	ACK · A · Eaux usées exclusivement
Fonctionnement de la conduite	ACJ · A · Canalisation gravitaire

Fiche technique · T01 · Collecteur de cour

Géométrie et constitution

Forme de la section	ACA · A · Circulaire
Largeur intérieure (mm)	ACC · Non requise — section circulaire
Hauteur intérieure (mm)	ACB · 200 mm · hauteur représentée par le diamètre
Profondeur du fil d’eau amont (m) · ACH	1,2 m
Profondeur du fil d’eau aval (m) · ACI	1,6 m
Année de pose connue	2008
Type de revêtement / chemisage	Aucun revêtement identifié · Saisie antérieure
Matériau du revêtement	Non renseigné
Référence des profondeurs de canalisation	Fil d’eau sous le couvercle de chaque nœud Les profondeurs sont mesurées sous le couvercle de chaque nœud. ACH désigne le début du relevé et ACI la fin, selon le sens d’inspection. Ces valeurs indicatives ne constituent pas un inventaire altimétrique.

Intervention sur le tronçon

Date d’inspection du tronçon	15/10/2026
Heure de début	09:00
Opérateur du tronçon	Camille — opérateur fictif
Objectif de l’inspection	ABP · B · Fin de période de garantie
Caméra / matériel utilisé	Caméra poussée de démonstration — tête orientable
Origine du repérage longitudinal · ABC	C · Centre du regard ou de la boîte d’inspection de départ R01
Limites / motif d’interruption	Parcours complet sans interruption
Étape de transmission · ABT	B · Transmission de l’inspecteur au donneur d’ordre pour examen

Conditions hydrauliques et environnementales

Gestion de l’écoulement pendant l’inspection	ADC · A · Aucune mesure prise sur l’écoulement
Température · ADB	15 °C
Situation par rapport à la nappe	Niveau de nappe non mesuré — aucune arrivée visible

Emplacement et statut foncier

Type d’emplacement · AAL	F · Sur une propriété bâtie
Statut foncier du terrain · AAQ	B · Terrain privé

Fiche technique · T01 · Collecteur de cour

Références complémentaires de l’inspection

Code stratégique du donneur d’ordre · ACL	DEMO-T01

Supports et références photo/vidéo

Format des photographies · ABL	E · JPEG
Référence du lot de photographies · ABN	DEMO-T01-PHOTOS

Ces références décrivent les originaux remis. Elles n’ajoutent aucun fichier ni lien de téléchargement au dossier.

Précisions sur les conditions

Temps sec, visibilité correcte après nettoyage préalable. Caméra poussée depuis R01 vers R02, dans le sens de l’écoulement.
Débit maintenu pendant la visite ; radier visible hors de la zone de dépôt. Le zéro du métrage est pris au centre de R01.

Travaux à prévoir

Suivi programmé — vérifier le fonctionnement après entretien et surveiller l’assemblage signalé.

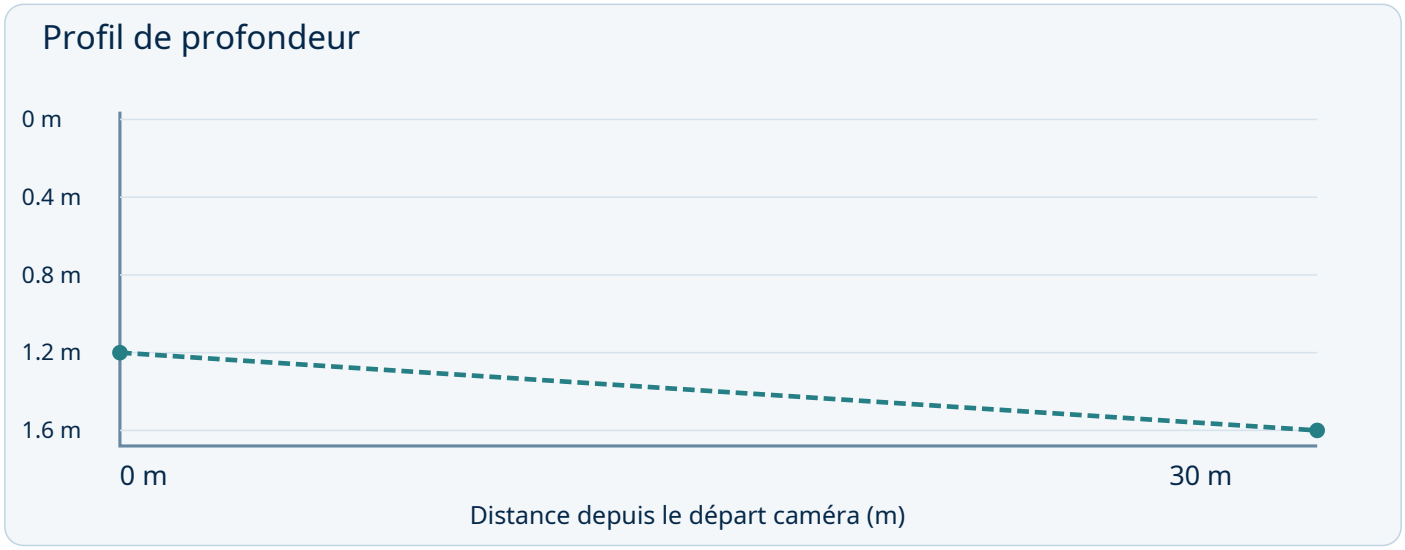
- Entretien : retirer le dépôt localisé à 12,5 m sans déplacer les assemblages.
- Contrôle : réexaminer le joint à 28 m et comparer la mesure de décalage à la prochaine visite.
- Traçabilité : conserver les repères de métrage pour comparer les mêmes zones dans le temps.

Notes

Tronçon entièrement parcouru : 30 m sur 30 m. Le dépôt occupe une zone horaire de 4 h à 8 h ; le joint est repéré à 12 h.
Profondeurs renseignées aux regards : 1,20 m en amont et 1,60 m en aval. Réseau posé en 2008, sans revêtement intérieur identifié dans cet exemple.
Forme déclarée ACA A : section circulaire de diamètre 200 mm ; la hauteur ACB est représentée par ce diamètre, sans largeur ACC distincte.
Matériau d’origine AX : PVC, classe SN8 précisée séparément.
Les codes stratégiques DEMO sont fournis par un donneur d’ordre fictif ; ils ne décrivent pas la gravité des constats.

Profil de profondeur · T01 · Collecteur de cour

T01 · Collecteur de cour



Profil indicatif à partir des profondeurs saisies aux nœuds et des mesures ponctuelles éventuelles. Les segments sont interpolés ; ils ne constituent ni un levé continu du terrain ni une preuve de passage de caméra.

Distance depuis le départ caméra (m)	Profondeur du fil d’eau (m)
0.000 m	1.200 m
30.000 m	1.600 m

Observations 1 · T01 · Collecteur de cour

Observation 1
0 m · Illustration 1

Gravité sans objet
Information / repère



Illustration de démonstration · 1

Observation libre

Départ R01 : repère de mise à zéro. Paroi et radier visibles sans anomalie dans la zone de départ ; information de repérage ; gravité sans objet.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
0:00

Position horaire



Position non renseignée

Observation sans codification

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-start.jpg

Observations 2 · T01 · Collecteur de cour

Observation 2
12,5 m · Illustration 2

Gravité 2 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 2

Observation libre

À 12,5 m : dépôt fin de sable et de vase au fond de la conduite, de 4 h à 8 h. Épaisseur illustrative de 12 % ; gravité 2.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
1:15

Position horaire



Zone de 4 h à 8 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BBCA

OBSTACLES · DEPÔTS · FIN (SABLE, VASE) · DEBUT

EN 13508-2:2003+A1:2011

Épaisseur des dépôts
12 %

Références des originaux

Référence de la photographie d'origine	DEMO-sediment.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l'interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n'est appliqué.

Observations 3 · T01 · Collecteur de cour

Observation 3
28 m · Illustration 3

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 3

Observation libre

À 28 m, ouverture longitudinale de l’assemblage entre deux conduites (BAJA). Mesure fictive renseignée : 12,5 mm ; gravité 3. Aucun repère horaire de direction n’est déduit de cette ouverture. Prévoir un contrôle de l’emboîtement.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
2:30

Position horaire



Position non renseignée

Constat au niveau d’un assemblage	Assemblage entre deux tuyaux · A

BAJA

JOINT · DEPLACEMENT D'ASSEMBLAGE · LONGITUDINAL

EN 13508-2:2003+A1:2011

LONGITUDINAL

Déplacement de l’assemblage
12,5 mm

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-joint-gap.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 4 · T01 · Collecteur de cour

Observation 4
29 m · Illustration 4

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 4

Observation libre

À 29 m, raccordement latéral ouvert. Son diamètre de démonstration est de 150 mm ; le centre est repéré à 3 h. Une poche d’eau locale masque la partie basse de l’arrivée.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Centre du raccordement



Point à 3 h

BCAAA

RACCORDEMENT · RACCORDEMENT · CULOTTE · RACCORDEMENT OUVERT

EN 13508-2:2003+A1:2011

CULOTTE

RACCORDEMENT OUVERT

Hauteur du raccordement
150 mm

Largeur du raccordement
Largeur identique à la hauteur

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-submerged-connection.jpg

Observations 5 · T01 · Collecteur de cour

Observation 5
29 m · Illustration 5

Gravité à qualifier
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 5

Observation libre

À 29 m, le niveau d’eau dans la canalisation principale masque l’arrivée. BDEYY : la nature de l’écoulement et son niveau dans le branchement ne peuvent pas être qualifiés. Aucun mauvais raccordement n’est déduit.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Raccordement BCA associé	Observation 4 · BCAAA 29 m

BDEYY · Arrivée non observable
Le niveau d’eau de la conduite principale masque l’arrivée. La nature de l’écoulement et son niveau ne sont pas renseignés.

Position horaire



Point à 3 h

BDEYY

RACCORDEMENT · ECOULEMENT DANS UNE CANALISATION ENTRANTE · PAS VISIBLE (NIVEAU D'EAU TROP ELEVE)

EN 13508-2:2003+A1:2011

PAS VISIBLE (NIVEAU D'EAU TROP ELEVE)

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-submerged-connection.jpg

Fiche technique · T02 · Liaison principale

Ouvrage physique : **T02 · Liaison principale** · EX-T02
Passage d’inspection : T02 · Liaison principale

Référence du dossier : ITV-2026-00013

Référentiel de codification : EN 13508-2:2003+A1:2011

Nom du passage	T02 · Liaison principale
Point amont	R02
Point aval	R03
Matériau	ACD · AD · Briques · Reprises ponctuelles en béton
Dimensions (mm)	300 × 450 mm
Longueur du tronçon (m)	45 m
Longueur inspectée (m)	45 m
Sens d’écoulement de référence	R02 / R03 Le sens de référence va de l’amont vers l’aval. La progression de la caméra peut se faire dans les deux sens.
Sens d’inspection	De l’aval vers l’amont
Méthode d’inspection · ABE	B · Caméra de télévision télécommandée parcourant la canalisation
Précipitations · ADA	B · Pluie
Nettoyage avant l’inspection · ACM	A · Canalisation nettoyée avant l’inspection

Identification et environnement

Référence patrimoniale du tronçon	EX-T02
Emplacement précis / voie	12 rue des Ateliers — adresse fictive
Propriétaire / gestionnaire — précisions	Domaine privé — site des Ateliers, données fictives
Usage du réseau	ACK · B · Eaux pluviales exclusivement
Fonctionnement de la conduite	ACJ · A · Canalisation gravitaire

Fiche technique · T02 · Liaison principale

Géométrie et constitution

Forme de la section	ACA · C · Ovoïde
Largeur intérieure (mm)	ACC · 300 mm
Hauteur intérieure (mm)	ACB · 450 mm
Profondeur du fil d’eau amont (m) · ACI	1,6 m
Profondeur du fil d’eau aval (m) · ACH	1,95 m
Année de pose connue	1985
Type de revêtement / chemisage	ACE · B · Revêtement projeté
Matériau du revêtement	ACF · AF · Mortier de ciment
Référence des profondeurs de canalisation	Fil d’eau sous le couvercle de chaque nœud Les profondeurs sont mesurées sous le couvercle de chaque nœud. ACH désigne le début du relevé et ACI la fin, selon le sens d’inspection. Ces valeurs indicatives ne constituent pas un inventaire altimétrique.

Intervention sur le tronçon

Date d’inspection du tronçon	15/10/2026
Heure de début	10:00
Opérateur du tronçon	Camille — opérateur fictif
Objectif de l’inspection	ABP · H · Transfert de propriété
Caméra / matériel utilisé	Chariot de démonstration — tête orientable et inclinomètre
Origine du repérage longitudinal · ABC	C · Centre du regard ou de la boîte d’inspection de départ R03
Limites / motif d’interruption	Parcours complet sans interruption
Étape de transmission · ABT	B · Transmission de l’inspecteur au donneur d’ordre pour examen

Conditions hydrauliques et environnementales

Gestion de l’écoulement pendant l’inspection	ADC · C · Écoulement partiellement bloqué en amont
Température · ADB	14,5 °C
Situation par rapport à la nappe	Niveau de nappe non mesuré — contrôle réalisé sous la pluie

Emplacement et statut foncier

Type d’emplacement · AAL	A · Dans la chaussée
Statut foncier du terrain · AAQ	A · Terrain public

Fiche technique · T02 · Liaison principale

Références complémentaires de l’inspection

Système de codification d’origine · ABB	Archive de démonstration — système historique fictif
Code stratégique du donneur d’ordre · ACL	DEMO-T02

Supports et références photo/vidéo

Support d’enregistrement vidéo · ABK	Z · Autre support Fichier de démonstration fictif, sans vidéo jointe
Format des photographies · ABL	E · JPEG
Système de repérage de la vidéo · ABM	A · Temps d’enregistrement (heures et minutes)
Format de la vidéo · ABR	D · MPEG-4
Référence du lot de photographies · ABN	DEMO-T02-PHOTOS
Référence du support vidéo · ABO	DEMO-T02-VIDEO
Nom du fichier vidéo remis · ABS	demo-T02.mp4

Ces références décrivent les originaux remis. Elles n’ajoutent aucun fichier ni lien de téléchargement au dossier.

Précisions sur les conditions

Pluie faible pendant la visite. Inspection par chariot motorisé depuis R03 vers R02, à contre-courant, après nettoyage.

Un obturateur réduit partiellement les arrivées en amont pour faciliter la lecture du radier. Profil ovoïde de 300 × 450 mm ; les métrages augmentent dans le sens de progression de la caméra depuis R03.

Travaux à prévoir

Examen prioritaire — faire apprécier la déformation et la capacité de passage par un technicien.

- Diagnostic : vérifier la déformation relevée à 42 m et préciser son étendue.
- Intervention à étudier : retirer la racine à 20 m puis contrôler le support après dégagement.
- Suivi : réexaminer la fissure au départ de R03 et définir les suites selon le diagnostic.

Notes

Tronçon entièrement parcouru : 45 m sur 45 m. La caméra progresse de R03 vers R02 ; l’écoulement nominal reste orienté de R02 vers R03.

La zone fissurée s’étend de 10 h à 2 h en passant par la voûte. La racine occupe le secteur de 2 h à 5 h ; la déformation verticale est repérée à 6 h.

Fichier de démonstration fictif, sans vidéo jointe

Forme déclarée ACA C : ovoïde, largeur ACC 300 mm et hauteur ACB 450 mm. Le choix C se distingue de la forme ovale F ; les deux dimensions sont renseignées séparément.

Démonstration fictive : revêtement projeté en mortier de ciment dans T02 ; le procédé ne se déduit pas de la photo du défaut.

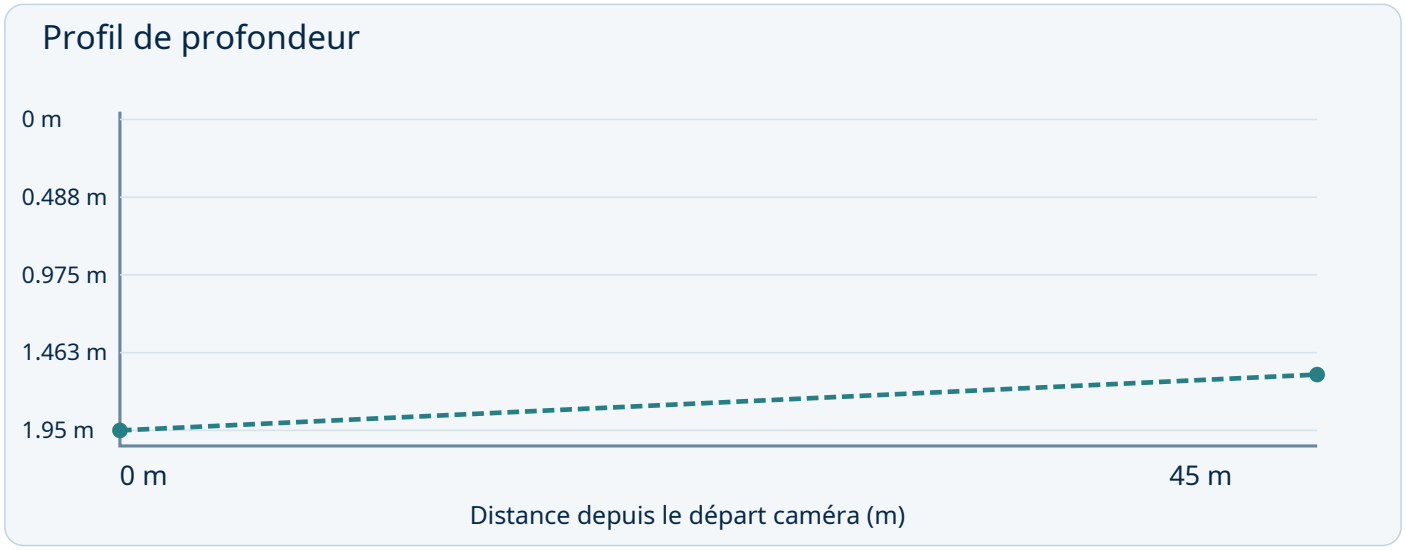
Matériau d’origine AD : briques avec reprises ponctuelles ; le mortier de ciment AF décrit le revêtement, sans remplacer le matériau d’origine.

Fiche technique · T02 · Liaison principale

> Usage fictif déclaré : T02 collecte uniquement les eaux pluviales. La pluie observée pendant la visite ne sert pas à déduire ce classement.
>
> Les codes stratégiques DEMO sont fournis par un donneur d’ordre fictif ; ils ne décrivent pas la gravité des constats.

Profil de profondeur · T02 · Liaison principale

T02 · Liaison principale



Profil indicatif à partir des profondeurs saisies aux nœuds et des mesures ponctuelles éventuelles. Les segments sont interpolés ; ils ne constituent ni un levé continu du terrain ni une preuve de passage de caméra.

Distance depuis le départ caméra (m)	Profondeur du fil d’eau (m)
0.000 m	1.950 m
45.000 m	1.600 m

Observations 6 · T02 · Liaison principale

Observation 6
0 m · Illustration 6

Gravité 1 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 6

Observation libre

Départ R03, inspection vers R02 : fissure longitudinale de surface, largeur illustrative de 1,125 mm. Zone de 10 h à 2 h passant par la voûte ; gravité 1.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
0:00

Position horaire



Zone de 10 h à 2 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BABAA

STRUCTURE DE LA CANALISATION · FISSURE · MICRO-FISSURE, PRESENTE A LA SURFACE · LONGITUDINALE · DEBUT

EN 13508-2:2003+A1:2011

MICRO-FISSURE, PRESENTE A LA SURFACE

LONGITUDINALE

Largeur de la fissure
1,125 mm

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-crown-fissure.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 7 · T02 · Liaison principale

Observation 7
20 m · Illustration 7

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 7

Observation libre

À 20 m depuis R03 : grosse racine isolée entre 2 h et 5 h.
Réduction illustrative de la section de 35 % ; gravité 4.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
1:15

Position horaire



Zone de 2 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BBAA

OBSTACLES · RACINES · GROSSE RACINE ISOLEE · DEBUT

EN 13508-2:2003+A1:2011

Réduction de la section
35 %

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-root.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 8 · T02 · Liaison principale

Observation 8
42 m · Illustration 8

Gravité 5 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 8

Observation libre

À 42 m depuis R03 : déformation verticale repérée à 6 h. Réduction illustrative de la hauteur de 60 % ; gravité 5. Étendue à confirmer lors de l’examen technique.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
2:30

Position horaire



Point à 6 h

Si la déformation est localisée, relevez sa position sur la paroi. Une déformation générale ne donne pas automatiquement un point ou une zone horaire ; précisez sa répartition dans la description.

BAAA

STRUCTURE DE LA CANALISATION · DEFORMATION · VERTICALE: REDUCTION DE LA CONDUITE EN HAUTEUR · DEBUT

EN 13508-2:2003+A1:2011

Réduction de la dimension
60 %

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-deformation.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 9 · T02 · Liaison principale

Observation 9
43 m · Illustration 9

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 9

Observation libre

À 43 m, du sol est visible derrière la maçonnerie manquante, entre 3 h et 5 h. Ce constat BAO complète la description des éléments manquants.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BAO
STRUCTURE DE LA CANALISATION · TROU, SOL VISIBLE

EN 13508-2:2003+A1:2011

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 10 · T02 · Liaison principale

Observation 10
43 m · Illustration 10

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



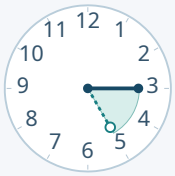
Illustration de démonstration · 10

Observation libre

À 43 m, un vide est visible derrière la maçonnerie manquante, entre 3 h et 5 h. Sa profondeur n’est pas mesurée ; le constat BAP est relié à la maçonnerie.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BAP
STRUCTURE DE LA CANALISATION · TROU, VIDE VISIBLE

EN 13508-2:2003+A1:2011

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 11 · T02 · Liaison principale

Observation 11
43 m · Illustration 11

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 11

Observation libre

À 43 m, plusieurs briques de la paroi intérieure manquent entre 3 h et 5 h. Une seconde couche de maçonnerie est visible derrière une partie de la zone : caractérisation A. Du sol et un vide sont également visibles en bordure ; les constats BAO et BAP correspondants sont associés explicitement. Illustration fictive ; aucune mesure n’est déduite de l’image.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Sol et vide derrière la maçonnerie	Sol et vide visibles
Sol visible · BAO	Observation 9 · BAO 43 m
Vide visible · BAP	Observation 10 · BAP 43 m

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BADBA

STRUCTURE DE LA CANALISATION · BRIQUETAGE · PIECES MANQUANTES · Couche de maçonnerie visible

EN 13508-2:2003+A1:2011

PIECES MANQUANTES

Couche de maçonnerie visible

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-masonry-backing.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 12 · T02 · Liaison principale

Observation 12
44 m · Illustration 12

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 12

Observation libre

Réparation ponctuelle d’un raccordement, sans chemisage localisé : BCBG du complément de codification. Ce constat identifie la réparation associée au défaut de contact relevé au même métrage.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Point à 3 h

BCBG

Complément de codification · Réparation ponctuelle · Autre réparation du raccordement

EN 13508-2:2003+A1:2011

Autre réparation du raccordement

Complément fondé sur les sources publiques — provenance distincte du catalogue ITS.

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-masonry-backing.jpg

Observations 13 · T02 · Liaison principale

Observation 13
44 m · Illustration 13

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 13

Observation libre

Matériau de réparation manquant sur la surface de contact, avec une orientation complexe : BALDC du complément de codification. Zone de 2 h à 7 h, longueur du manque mesurée de 30 mm. Le constat est lié à la réparation BCBG décrite séparément. Illustration fictive ; les positions et mesures sont des valeurs de démonstration saisies par l’opérateur.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Réparation BCB associée	Observation 12 · BCBG 44 m

Position horaire



Zone de 2 h à 7 h, dans le sens horaire

Répartition complexe : un repère unique situe le centre du constat ; deux repères délimitent sa zone dans le sens horaire. Décrivez les ramifications ou zones distinctes dans le texte, en ajoutant des constats au même métrage si nécessaire. Le caractère complexe ne détermine pas automatiquement des heures ni un tour complet.

Début / point · Fin de zone

BALDC

Complément de codification · Réparation défectueuse · Matériau de réparation manquant sur la surface de contact · Complexe

EN 13508-2:2003+A1:2011

Matériau de réparation manquant sur la surface de contact

Complexe

Longueur du trou de la réparation
30 mm

Complément fondé sur les sources publiques — provenance distincte du catalogue ITS.

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-masonry-backing.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 14 · T02 · Liaison principale

Observation 14
30 m · Illustration 14

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



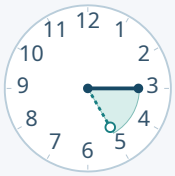
Illustration de démonstration · 14

Observation libre

À 30 m, début A2 d’une rupture avec paroi partiellement manquante. Longueur totale mesurée : exactement 1,000 m. La mesure est conservée sans arrondi ; l’extrémité est enregistrée dans un constat B2 distinct.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

Étendue du constat	**A2** · Début du défaut continu
Longueur totale mesurée de la rupture	1 m

BACB

STRUCTURE DE LA CANALISATION · RUPTURE/EFFONDREMENT · EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

EN 13508-2:2003+A1:2011

EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 15 · T02 · Liaison principale

Observation 15
31 m · Illustration 15

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



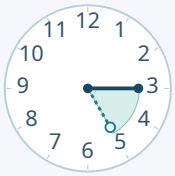
Illustration de démonstration · 15

Observation libre

À 31 m, fin B2 de la rupture commencée à 30 m. Le même numéro de suivi 2 relie les extrémités ; aucune longueur courte en millimètres n’est inventée.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

Étendue du constat	**B2** · Fin du défaut continu

Étendue globale du défaut continu : 1,000 m, renseignée à l’observation 14 (début A2). Ce repère ne comporte pas de mesure locale supplémentaire.

BACB

STRUCTURE DE LA CANALISATION · RUPTURE/EFFONDREMENT · EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

EN 13508-2:2003+A1:2011

EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 16 · T02 · Liaison principale

Observation 16
35 m · Illustration 16

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 16

Observation libre

À 35 m, rupture localisée avec paroi partiellement manquante, entre 2 h et 4 h. Longueur mesurée : 350 mm entiers. Ce défaut court est distinct du suivi A2/B2 et ne reçoit aucune longueur totale en mètres.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Position horaire



Zone de 2 h à 4 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

BACB

STRUCTURE DE LA CANALISATION · RUPTURE/EFFONDREMENT · EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

EN 13508-2:2003+A1:2011

EFFONDREMENT PARTIEL, PARTIES DE PAROI MANQUANTES

Longueur de la rupture ou de l’effondrement
350 mm

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-pipe-missing-masonry.jpg
Référence de la vidéo d’origine	DEMO-T02-VIDEO
Repère sur le support d’origine	00:15
Type du repère d’origine	Temps d’enregistrement (heures et minutes)

Le temps du lecteur et le repère du support d’origine sont indépendants. Un compteur d’appareil ou un temps en heures/minutes ne fournit pas automatiquement une position dans une vidéo jointe.

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Fiche technique · T03 · Branchement partiel

Ouvrage physique : **T03 · Branchement partiel** · EX-T03
Passage d’inspection : T03 · Branchement partiel

Référence du dossier : ITV-2026-00013

Référentiel de codification : EN 13508-2:2003+A1:2011

Nom du passage	T03 · Branchement partiel
Point amont	R03
Point aval	R04
Matériau	ACD · AX · Polychlorure de vinyle (PVC) · SN8
Dimensions (mm)	160 mm
Longueur du tronçon (m)	25 m
Longueur inspectée (m)	10 m
Sens d’écoulement de référence	R03 / R04 Le sens de référence va de l’amont vers l’aval. La progression de la caméra peut se faire dans les deux sens.
Sens d’inspection	De l’amont vers l’aval
Méthode d’inspection · ABE	B · Caméra de télévision télécommandée parcourant la canalisation
Précipitations · ADA	C · Neige ou glace en cours de fonte
Nettoyage avant l’inspection · ACM	B · Canalisation non nettoyée avant l’inspection

Identification et environnement

Référence patrimoniale du tronçon	EX-T03
Emplacement précis / voie	12 rue des Ateliers — adresse fictive
Propriétaire / gestionnaire — précisions	Domaine privé — site des Ateliers, données fictives
Usage du réseau	ACK · F · Drainage du sous-sol ou des terrains
Fonctionnement de la conduite	ACJ · A · Canalisation gravitaire

Fiche technique · T03 · Branchement partiel

Géométrie et constitution

Forme de la section	ACA · A · Circulaire
Largeur intérieure (mm)	ACC · Non requise — section circulaire
Hauteur intérieure (mm)	ACB · 160 mm · hauteur représentée par le diamètre
Profondeur du fil d’eau amont (m) · ACH	1,95 m
Profondeur du fil d’eau aval (m) · ACI	2,1 m
Année de pose connue	2016
Type de revêtement / chemisage	ACE · C · Chemisage polymérisé en place
Matériau du revêtement	ACF · AT · Époxy
Référence des profondeurs de canalisation	Fil d’eau sous le couvercle de chaque nœud Les profondeurs sont mesurées sous le couvercle de chaque nœud. ACH désigne le début du relevé et ACI la fin, selon le sens d’inspection. Ces valeurs indicatives ne constituent pas un inventaire altimétrique.

Intervention sur le tronçon

Date d’inspection du tronçon	15/10/2026
Heure de début	11:00
Opérateur du tronçon	Camille — opérateur fictif
Objectif de l’inspection	ABP · I · Planification des investissements
Caméra / matériel utilisé	Caméra poussée de démonstration — tête orientable
Origine du repérage longitudinal · ABC	C · Centre du regard ou de la boîte d’inspection de départ R03
Limites / motif d’interruption	Obstacle — arrêt à 10 m ; 15 m restent à inspecter
Étape de transmission · ABT	Z · Autre étape
Précision sur l’étape de transmission	Inspection partielle transmise pour planifier la suite du relevé.

Conditions hydrauliques et environnementales

Gestion de l’écoulement pendant l’inspection	ADC · B · Écoulement bloqué en amont
Température · ADB	A · Température au-dessus du point de congélation
Situation par rapport à la nappe	Niveau de nappe non mesuré — radier localement masqué

Fiche technique · T03 · Branchement partiel

Emplacement et statut foncier

Type d’emplacement · AAL	Z · Autre emplacement
Précision sur l’emplacement (Autre)	Exemple fictif : passage technique couvert entre les ateliers, hors des catégories proposées.
Statut foncier du terrain · AAQ	B · Terrain privé

Références complémentaires de l’inspection

Code stratégique du donneur d’ordre · ACL	DEMO-T03

Supports et références photo/vidéo

Format des photographies · ABL	E · JPEG
Référence du lot de photographies · ABN	DEMO-T03-PHOTOS

Ces références décrivent les originaux remis. Elles n’ajoutent aucun fichier ni lien de téléchargement au dossier.

Précisions sur les conditions

Inspection sans nettoyage préalable, depuis R03 vers R04. Arrêt à 10 m devant un élément de maçonnerie sur le radier. Des eaux de fonte de neige ou de glace sont présentes au début du relevé ; aucune valeur numérique de température n’est supposée.

Les arrivées sont bloquées temporairement en amont ; de l’eau résiduelle trouble masque localement le radier. Le chemisage partiel entre 0 et 3 m a pu être observé ; la partie située de 10 à 25 m reste hors du champ de l’inspection.

Travaux à prévoir

Visite complémentaire — rétablir le passage avant de compléter les 15 m non inspectés.

- Préparation : localiser et retirer l’élément de maçonnerie à 10 m.
- Reprise : nettoyer si nécessaire, puis inspecter la partie restante jusqu’à R04.
- Complétude : renseigner la réduction de section et les deux gravités encore inconnues.

Notes

Tronçon partiellement parcouru : 10 m sur 25 m. L’absence de constat au-delà de l’obstacle ne permet pas de décrire les 15 m restants.

Les deux dernières observations restent ouvertes : gravité du niveau d’eau à apprécier et réduction de section de l’obstacle à mesurer. Le chemisage en résine ne concerne que les trois premiers mètres.

Forme déclarée ACA A : section circulaire de diamètre 160 mm. Le diamètre reste une caractéristique de l’ouvrage, distincte de la réduction de section observée.

Chemisage partiel polymérisé en place, résine époxy, de 0 à 3 m ; la longueur inspectée reste 10 m.

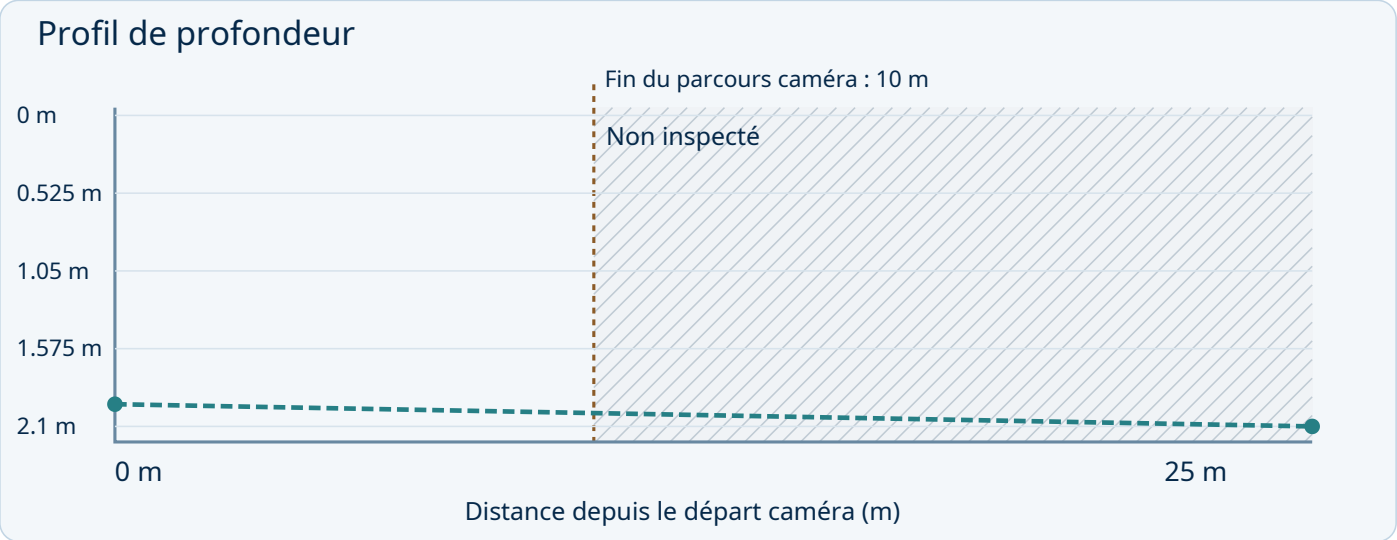
Matériau d’origine AX : PVC SN8 ; le revêtement en résine époxy AT est renseigné séparément.

Usage fictif déclaré : T03 assure le drainage du sous-sol ou des terrains. Le dépôt et l’obstacle décrivent l’état observé, sans déterminer cet usage.

Les codes stratégiques DEMO sont fournis par un donneur d’ordre fictif ; ils ne décrivent pas la gravité des constats.

Profil de profondeur · T03 · Branchement partiel

T03 · Branchement partiel



Profil indicatif à partir des profondeurs saisies aux nœuds et des mesures ponctuelles éventuelles. Les segments sont interpolés ; ils ne constituent ni un levé continu du terrain ni une preuve de passage de caméra.

La zone hachurée dépasse le parcours caméra enregistré. Les profondeurs aux nœuds et leur interpolation peuvent y être représentées à titre indicatif ; elles ne prouvent pas l’inspection de cette portion.

Distance depuis le départ caméra (m)	Profondeur du fil d’eau (m)
0.000 m	1.950 m
25.000 m	2.100 m

Observations 17 · T03 · Branchement partiel

Observation 17
0 m · Illustration 17

Gravité sans objet
Information / repère



Illustration de démonstration · 17

Observation libre

Départ R03 : repère de mise à zéro dans la partie chemisée. Surface visible régulière dans cette zone de démonstration ; information de repérage ; gravité sans objet.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
0:00

Position horaire



Position non renseignée

Observation sans codification

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-lined-start.jpg

Observations 18 · T03 · Branchement partiel

Observation 18
4,5 m · Illustration 18

Gravité à qualifier
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 18

Observation libre

À 4,5 m, après la partie chemisée : eau trouble et colorée atteignant 40 % du diamètre. Le radier est masqué ; gravité laissée inconnue.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
1:15

Position horaire



Position non renseignée

BDDE

NIVEAU D'EAU · TROUBLE ET COLORE

EN 13508-2:2003+A1:2011

Niveau d’eau — part du diamètre
40 %

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-turbid-water.jpg

Observations 19 · T03 · Branchement partiel

Observation 19
10 m · Illustration 19

Gravité à qualifier
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 19

Observation libre

À 10 m : élément de maçonnerie sur le radier à 6 h, empêchant la poursuite de la caméra. Réduction de section et gravité à renseigner après dégagement.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
2:30

Position horaire



Point à 6 h

BBEA

OBSTACLES · AUTRES OBSTACLES · BRIQUETAGE OU ELEMENT DE MACONNERIE GISANT SUR LE RADIER · DEBUT

EN 13508-2:2003+A1:2011

Réduction de la section
Non renseigné

Utilisez « autre obstacle » lorsque les catégories racines, dépôts adhérents, dépôts sédimentés ou pénétration de sol ne décrivent pas l’objet observé. Pour un regard, indiquez aussi la partie de l’ouvrage concernée.

Qualification incomplète : au moins une réponse requise reste à renseigner. Ce rapport conserve le brouillon ; il ne valide pas le code et ses paramètres.

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-brick-obstacle.jpg

Observations 20 · T03 · Branchement partiel

Observation 20
10 m · Illustration 20

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 20

Observation libre

Inspection interrompue à 10 m par l’élément de maçonnerie décrit au constat associé. Ne pas forcer le passage ; les 15 m restants n’ont pas été inspectés.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
2:30

Constat de l’obstacle ayant interrompu l’inspection	Observation 19 · BBEA 10 m

Position horaire



Position non renseignée

BDCAA

INSPECTION ABANDONNEE · OBSTRUCTION · Inspection terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée

EN 13508-2:2003+A1:2011

OBSTRUCTION

Inspection terminée avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-brick-obstacle.jpg

Fiche du regard · R02 · Regard de jonction

Ouvrage physique : **R02 · Regard de jonction** · EX-R02
Passage d’inspection : R02 · Regard de jonction

Référence du regard	R02
Type de regard ou de boîte	Regard de visite
Emplacement précis / voie	12 rue des Ateliers — adresse fictive
Référence patrimoniale du tronçon	EX-R02
Propriétaire / gestionnaire — précisions	Domaine privé
Usage du réseau	CCK · F · Deux réseaux distincts : eaux usées et eaux pluviales
Matériau	CCD · AG · Béton · Partie supérieure en béton ; partie basse en briques
Forme de la section	Circulaire
Diamètre (mm)	1000 mm
Largeur intérieure (mm)	Non renseigné
Hauteur intérieure (mm)	Non renseigné
Profondeur totale (m)	3,125 m
Hauteur parcourue par la caméra (m)	3,125 m
Départ de l’inspection verticale	Depuis le haut vers le fond
Point de référence du métrage (zéro)	Sous-face du tampon R02
Direction de référence de 12 h	12 h orienté vers R03
Année de pose connue	Non renseigné
Type de revêtement / chemisage	Aucun revêtement identifié
Matériau du revêtement	Non renseigné
Conditions d’accès	Accessible
Forme du tampon	Rectangulaire
Date d’inspection du tronçon	2026-10-15
Heure de début	09:45
Opérateur du tronçon	Camille — opérateur fictif
Méthode d’inspection	Inspection visuelle
Caméra / matériel utilisé	Caméra poussée de démonstration — tête orientable
Objectif de l’inspection	CBP · J · Inspection par échantillonnage
Gestion de l’écoulement pendant l’inspection	CDC · Z · Autre mesure Dérivation temporaire par pompage pendant la première partie de la visite ; son arrêt est suivi d’une remontée du niveau d’eau. Mesure fictive de démonstration.

Fiche du regard · R02 · Regard de jonction

Précipitations · CDA	A · Aucune précipitation
Nettoyage	Avant l’inspection
Limites / motif d’interruption	Non renseigné
Situation par rapport à la nappe	Non renseigné
Température · CDB	0 °C

Accès et repères

Repère vertical des cotes CBC	B · Tampon
Convention de position horaire CBD	A · Sortie la plus basse à 12 h
Modalité de visite du regard CBE	C · Inspection depuis la surface uniquement
Forme de l’ouverture d’accès CCA	A · Rectangulaire
Type d’échelons ou d’accès CCS	B · Échelons pour deux pieds
Matériau des échelons CCT	C · Acier inoxydable
Type d’ouvrage codé CAR	A · Regard de visite
Étape de transmission de l’inspection CBT	B · Transmission de l’inspecteur au donneur d’ordre pour examen
Largeur ou diamètre de l’accès (mm)	600 mm
Seconde dimension de l’accès (mm)	800 mm

Le repère codé décrit la référence des positions verticales. Le relevé altimétrique ci-dessous conserve ses mesures séparément ; aucune altitude n’est déduite du parcours de la caméra.

Relevé altimétrique

Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69
Cote du dessus du cadre (m) · CAS	112,375 m

Emplacement et statut foncier

Type d’emplacement · CAL	B · Dans un trottoir longeant la chaussée
Statut foncier du terrain · CAQ	C · Statut foncier non connu

Références complémentaires de l’inspection

Système de codification d’origine · CBB	Archive de démonstration — système historique fictif
Code stratégique du donneur d’ordre · CCL	DEMO-R02
Atmosphère rencontrée dans le regard · CDD	Z · Autre atmosphère
Précisions sur l’atmosphère · CDE	Exemple fictif : aérosol inhabituel signalé lors de la visite, sans identification de sa nature ni mesure de gaz.

Fiche du regard · R02 · Regard de jonction

Supports et références photo/vidéo

Support d’enregistrement vidéo · CBK	Z · Autre support Fichier de démonstration fictif, sans vidéo jointe
Format des photographies · CBL	E · JPEG
Système de repérage de la vidéo · CBM	B · Compteur propre à l’appareil
Format de la vidéo · CBR	D · MPEG-4
Référence du lot de photographies · CBN	DEMO-R02-PHOTOS
Référence du support vidéo · CBO	DEMO-R02-VIDEO
Nom du fichier vidéo remis · CBS	demo-R02.mp4

Ces références décrivent les originaux remis. Elles n’ajoutent aucun fichier ni lien de téléchargement au dossier.

Précisions sur les conditions

Temps sec, curage préalable. Les parois, le fond et le raccordement ont été observés avant une remontée temporaire du niveau d’eau, qui masque ensuite l’arrivée T01. Les mesures d’altitude et de profondeur restent distinctes des distances caméra.

Dérivation temporaire par pompage pendant la première partie de la visite ; son arrêt est suivi d’une remontée du niveau d’eau. Mesure fictive de démonstration.

Travaux à prévoir

Surveiller la fissure lors du prochain contrôle et comparer son ouverture aux trois niveaux relevés.

Notes

Exemple fictif : accès commun au réseau d’eaux usées T01 et au réseau d’eaux pluviales T02. Les deux circuits restent séparés dans le regard ; ils ne forment pas un réseau unitaire. Les mesures verticales sont indépendantes des distances caméra.

Relevé fictif rattaché au NGF-IGN69 : dessus du cadre et du couvercle confondus à 112,375 m dans ce scénario. Le centre de l’arrivée T01 est à 1,500 m sous ce plan et son fil d’eau à 1,600 m (diamètre intérieur 200 mm), en accord avec la fiche T01. Les altitudes des constats se rapportent à leur point de mesure ; le métrage caméra reste indépendant.

Fichier de démonstration fictif, sans vidéo jointe

Matériau principal du regard AG : béton ; les briques observées plus bas restent décrites dans les constats et le changement CED.

Les codes stratégiques DEMO sont fournis par un donneur d’ordre fictif ; ils ne décrivent pas la gravité des constats.

Observations 21 · R02 · Regard de jonction

Observation 21
0 m · Illustration 21

Gravité 1 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 21

Observation libre

Début du suivi de fissure longitudinale à 6 h, au repère zéro sous le tampon. Ouverture mesurée : 0,125 mm.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0 m
Altitude calculée	112,375 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Point à 6 h

Étendue du constat	**A1** · Début du défaut continu

DABBA · Fissure

Caractérisation 1	B · Fissure visible, éléments en place
Caractérisation 2	A · Verticale
Largeur de fissure	0,125 mm
Partie du regard concernée	C · Cheminée

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-shaft-fissure.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 22 · R02 · Regard de jonction

Observation 22
1,5 m · Illustration 22

Gravité 2 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 22

Observation libre

Évolution de la même fissure à 1,500 m sous le repère de départ. Ouverture mesurée : 0,250 mm.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Altitude mesurée	110,875 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Point à 6 h

Étendue du constat	**C1** · Évolution du défaut continu

DABBA · Fissure

Caractérisation 1	B · Fissure visible, éléments en place
Caractérisation 2	A · Verticale
Largeur de fissure	0,25 mm
Partie du regard concernée	F · Chambre

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-chamber-fissure.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 23 · R02 · Regard de jonction

Observation 23
3,125 m · Illustration 23

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 23

Observation libre

Fin de la fissure au fond du regard, à 3,125 m. Ouverture mesurée : 0,375 mm.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	3,125 m
Altitude calculée	109,25 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Point à 6 h

Étendue du constat	**B1** · Fin du défaut continu

DABBA · Fissure

Caractérisation 1	B · Fissure visible, éléments en place
Caractérisation 2	A · Verticale
Largeur de fissure	0,375 mm
Partie du regard concernée	J · Radier

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d'origine	DEMO-invert-fissure.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l'interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n'est appliqué.

Observations 24 · R02 · Regard de jonction

Observation 24
1,875 m · Illustration 24

Gravité 3 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 24

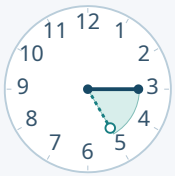
Observation libre

Sol visible au travers d’une ouverture de la maçonnerie dans la chambre, à 1,875 m sous le cadre. Constat associé aux éléments manquants.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,875 m
Altitude calculée	110,5 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

DAO · Sol visible

Partie du regard concernée	F · Chambre

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-visible-soil.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 25 · R02 · Regard de jonction

Observation 25
1,875 m · Illustration 25

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 25

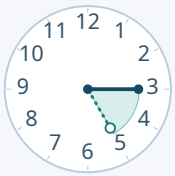
Observation libre

Cavité visible derrière cette même ouverture. Son étendue n’a pas été mesurée ; aucune dimension n’est estimée.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,875 m
Altitude calculée	110,5 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

DAP · Cavité visible

Partie du regard concernée	F · Chambre

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-visible-void.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 26 · R02 · Regard de jonction

Observation 26
1,875 m · Illustration 26

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 26

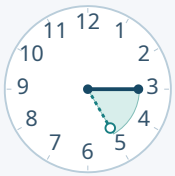
Observation libre

Éléments de maçonnerie manquants dans la chambre entre 3 h et 5 h. Sol et cavité visibles : les deux constats correspondants sont rattachés. Prévoir un examen local avant réparation.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,875 m
Altitude calculée	110,5 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

DADB · Maçonnerie déplacée ou manquante

Caractérisation 1	B · Éléments manquants
Caractérisation 2	Non renseigné
Partie du regard concernée	F · Chambre
Sol ou vide visible derrière la maçonnerie	Sol et vide visibles
Constats associés	#24 · #25

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 27 · R02 · Regard de jonction

Observation 27
1,5 m · Illustration 27

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 27

Observation libre

Centre de la conduite entrante T01 à 1,500 m sous le cadre, section circulaire de diamètre intérieur 200 mm ; fil d’eau à 1,600 m sous le cadre et le couvercle, confondus dans cet exemple fictif. Dimensions choisies pour le scénario, jamais estimées sur l’illustration.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,5 m
Altitude calculée	110,875 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Centre du raccordement



Point à 6 h

DCGAA · Canalisation raccordée

Caractérisation 1	A · Circulaire
Caractérisation 2	A · Entrante
Hauteur de la conduite	200 mm
Largeur de la conduite	Largeur identique à la hauteur
Partie du regard concernée	F · Chambre

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-submerged-inlet.jpg

Observations 28 · R02 · Regard de jonction

Observation 28
1,5 m · Illustration 28

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 28

Observation libre

Arrivée de T01 depuis R01, raccordée à la banquette. Le point vertical enregistré est le centre de la conduite : 1,500 m sous le cadre, à 6 h. Son fil d’eau est à 1,600 m. Le constat DCG associé décrit la même conduite, observée avant la remontée d’eau.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,5 m
Altitude calculée	110,875 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Centre du raccordement



Point à 6 h

DCAAA · Type de raccordement

Caractérisation 1	A · Raccordement dans la banquette
Caractérisation 2	A · Cunette dans la banquette
Partie du regard concernée	F · Chambre
Canalisation raccordée	T01
Regard suivant	R01
Constats associés	#27

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-submerged-inlet.jpg

Observations 29 · R02 · Regard de jonction

Observation 29
1,5 m · Illustration 29

Gravité à qualifier
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 29

Observation libre

En fin d’examen, une remontée temporaire du niveau dans R02 masque l’écoulement de T01. Le repère conservé est le centre de l’arrivée à 1,500 m sous le cadre. Code DDEYY : nature de l’écoulement, niveau dans la conduite et éventuelle erreur de raccordement non déterminés. Les constats DCA et DCG sont associés explicitement.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,5 m
Altitude calculée	110,875 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Centre du raccordement



Point à 6 h

DDEYY · Arrivée non observable
Le niveau d’eau du regard masque l’arrivée. La nature de l’écoulement, le niveau dans la conduite raccordée et la qualification du raccordement n’ont pas pu être déterminés.

DDEYY · Écoulement entrant

Caractérisation 1	YY · Écoulement non visible
Partie du regard concernée	F · Chambre
Constats associés	#27 · #28

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-submerged-inlet.jpg

Observations 30 · R02 · Regard de jonction

Observation 30
0,625 m · Illustration 30

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 30

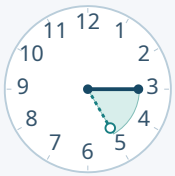
Observation libre

À 0,625 m sous le cadre, début A2 d’une rupture avec paroi partiellement manquante. Longueur totale mesurée : 1,500 m. Le suivi vertical se termine à 2,125 m ; la longueur est une mesure saisie, distincte du métrage de progression.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0,625 m
Altitude calculée	111,75 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

Étendue du constat	**A2** · Début du défaut continu
Longueur totale mesurée de la rupture	1,5 m

DACB · Rupture ou effondrement

Caractérisation 1	B · Paroi partiellement manquante

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 31 · R02 · Regard de jonction

Observation 31
1,125 m · Illustration 31

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 31

Observation libre

À 1,125 m sous le cadre, point intermédiaire C2 de la rupture de paroi. Les éléments manquants restent localisés entre 3 h et 5 h ; cette observation poursuit le même défaut vertical.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,125 m
Altitude calculée	111,25 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

Étendue du constat	**C2** · Évolution du défaut continu

Étendue globale du défaut continu : 1,500 m, renseignée à l'observation 30 (début A2). Ce repère ne comporte pas de mesure locale supplémentaire.

DACB · Rupture ou effondrement

Caractérisation 1	B · Paroi partiellement manquante

Références des originaux

Référence de la photographie d'origine	DEMO-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l'interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n'est appliqué.

Observations 32 · R02 · Regard de jonction

Observation 32
2,125 m · Illustration 32

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 32

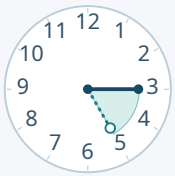
Observation libre

À 2,125 m sous le cadre, fin B2 de la rupture commencée à 0,625 m. Le suivi vertical et la mesure totale de 1,500 m restent deux informations identifiées séparément.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	2,125 m
Altitude calculée	110,25 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 3 h à 5 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

Étendue du constat	**B2** · Fin du défaut continu

Étendue globale du défaut continu : 1,500 m, renseignée à l'observation 30 (début A2). Ce repère ne comporte pas de mesure locale supplémentaire.

DACB · Rupture ou effondrement

Caractérisation 1	B · Paroi partiellement manquante

Références des originaux

Référence de la photographie d'origine	DEMO-missing-masonry.jpg

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l'interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n'est appliqué.

Observations 33 · R02 · Regard de jonction

Observation 33
2,625 m · Illustration 33

Gravité 4 / 5
Constat à évaluer



Illustration de démonstration · 33

Observation libre

À 2,625 m sous le cadre, paroi partiellement manquante entre 4 h et 6 h sur une longueur mesurée de 250 mm entiers. Ce constat local est distinct de la rupture verticale suivie A2/C2/B2.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
1:27

Profondeur mesurée sous le cadre	2,625 m
Altitude calculée	109,75 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Zone de 4 h à 6 h, dans le sens horaire
Début / point · Fin de zone

DACB · Rupture ou effondrement

Caractérisation 1	B · Paroi partiellement manquante
Longueur de rupture	250 mm

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-missing-masonry.jpg
Référence de la vidéo d’origine	DEMO-R02-VIDEO
Repère sur le support d’origine	000512.50
Type du repère d’origine	Compteur propre à l’appareil

Le temps du lecteur et le repère du support d’origine sont indépendants. Un compteur d’appareil ou un temps en heures/minutes ne fournit pas automatiquement une position dans une vidéo jointe.

Méthode de gravité : Scénario pédagogique : notes choisies manuellement · version 1
Note fictive choisie pour illustrer l’interface 0–5 ; aucun calcul de risque ni seuil normatif n’est appliqué.

Observations 34 · R02 · Regard de jonction

Observation 34
0,25 m · Illustration 34

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 34

Observation libre

Illustration fictive en coupe : panier de récupération présent sous le tampon, sans défaut observé. Repère vertical d’exemple : 0,250 m sous le cadre. Cette vue ne constitue pas une capture d’inspection.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0,25 m
Altitude calculée	112,125 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Position non renseignée

DCMA · Panier de récupération sous tampon

Caractérisation 1	A · Panier présent sans défaut observé

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-inventory.jpg

Observations 35 · R02 · Regard de jonction

Observation 35
2,95 m · Illustration 35

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 35

Observation libre

Illustration fictive en coupe : fosse de décantation présente dans le radier, sans défaut observé. Repère vertical d’exemple : 2,950 m sous le cadre.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	2,95 m
Altitude calculée	109,425 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Position non renseignée

DCNA · Fosse de décantation dans le radier

Caractérisation 1	A · Fosse sans défaut observé

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-inventory.jpg

Observations 36 · R02 · Regard de jonction

Observation 36
1,5 m · Illustration 36

Gravité sans objet
Inventaire



Illustration de démonstration · 36

Observation libre

Section horizontale circulaire du regard. Diamètre fictif renseigné : 1 000 mm ; les deux dimensions sont identiques, la largeur est donc omise. La mesure est une donnée de démonstration, elle n’est pas déduite de l’illustration.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,5 m
Altitude calculée	110,875 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

Position horaire



Position non renseignée

DCOA · Section horizontale du regard

Caractérisation 1	A · Circulaire
Longueur de la section du regard	1000 mm
Largeur de la section du regard	Largeur identique à la longueur

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-inventory.jpg

Observations 37 · R02 · Regard de jonction

Observation 37
0,05 m · Illustration 37

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 37

Détail du changement

À 0,050 m sous le cadre, passage au support vidéo fictif DEMO-R02-VIDEO-02. Cette référence décrit un changement de lot ; aucune vidéo n’est jointe à cet exemple.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0,05 m
Altitude calculée	112,325 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEA · Changement de référence du support vidéo

Nouvelle référence du lot ou du support	DEMO-R02-VIDEO-02

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-video-change.jpg

Observations 38 · R02 · Regard de jonction

Observation 38
0,1 m · Illustration 38

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 38

Détail du changement

À 0,100 m sous le cadre, nouveau lot photographique fictif DEMO-R02-PHOTOS-02. La référence initiale est conservée dans la fiche du regard ; aucun fichier supplémentaire n’est créé.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0,1 m
Altitude calculée	112,275 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEB · Changement de référence du lot photo

Nouvelle référence du lot ou du support	DEMO-R02-PHOTOS-02

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-photo-change.jpg

Observations 39 · R02 · Regard de jonction

Observation 39
1,7 m · Illustration 39

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 39

Détail du changement

À 1,700 m sous le cadre, passage à une zone en maçonnerie de briques (AD). Les observations de maçonnerie suivantes se situent dans cette zone. Ce changement de matériau n’est pas une dégradation.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,7 m
Altitude calculée	110,675 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEDAD · Changement de matériau du regard

Caractérisation 1	AD · Maçonnerie de briques

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-material-change.jpg

Observations 40 · R02 · Regard de jonction

Observation 40
0,6 m · Illustration 40

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 40

Détail du changement

À 0,600 m sous le cadre, longueur d’élément préfabriqué fictive renseignée à 500 mm. La construction préfabriquée est explicitement qualifiée ; cette valeur n’est pas déduite d’une image.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	0,6 m
Altitude calculée	111,775 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEF · Changement de longueur des éléments préfabriqués

Longueur de l’élément préfabriqué	500 mm
Construction concernée	Éléments préfabriqués

Mesures renseignées

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-prefabricated-change.jpg

Observations 41 · R02 · Regard de jonction

Observation 41
1,1 m · Illustration 41

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 41

Détail du changement

Au repère vertical de 1,100 m, début de pluie pendant l’inspection. Les conditions initiales de temps sec restent dans la fiche du regard. Cet événement ne qualifie pas à lui seul une infiltration.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,1 m
Altitude calculée	111,275 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEGB · Changement de précipitations

Caractérisation 1	B · Pluie

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-rain-change.jpg

Observations 42 · R02 · Regard de jonction

Observation 42
1,3 m · Illustration 42

Gravité sans objet
Événement d’inspection



Illustration de démonstration · 42

Détail du changement

À 1,300 m sous le cadre, changement vers des échelons pour un pied (A), en acier inoxydable (C). Le type et le matériau sont renseignés séparément ; aucune défectuosité n’est supposée.

Temps dans la vidéo liée (lecteur)
Non renseigné

Profondeur mesurée sous le cadre	1,3 m
Altitude calculée	111,075 m
Référentiel altimétrique national	NGF-IGN69

CEHAC · Changement de dispositif de descente

Caractérisation 1	A · Échelons pour un pied
Caractérisation 2	C · Acier inoxydable

Références des originaux

Référence de la photographie d’origine	DEMO-manhole-step-change.jpg