



Hydronix
DIAGNOSTIC RÉSEAUX

TV-Inspektion von Entwässerungsnetzen

Bericht Nr. HX-2026-018

Datum 10.08.2026

Kunde: Commune de Château-d'Oex
1660 Château-d'Oex

Standort / Arbeitsort: Réseau communal — Château-d'Oex
1660 Château-d'Oex

Grund: Inspection périodique du collecteur principal

Diesen Bericht können Sie hier online öffnen:



app.specta.dexo.ch/r/945723a4-8de7-4b4b-9bbf-99d43ed4e0db?lang=de

Hydronix SA
Avenue du Léman 18, 1006 Lausanne

Tel. +41 (0)21 555 18 24
E-Mail contact@hydronix.demo
Web hydronix.demo

*Inspection caméra HD des canalisations
Diagnostic structurel et hydraulique
Cartographie SIG des réseaux
Détection de fuites et infiltrations
Conseil et étude de réhabilitation*

Projektkontakte

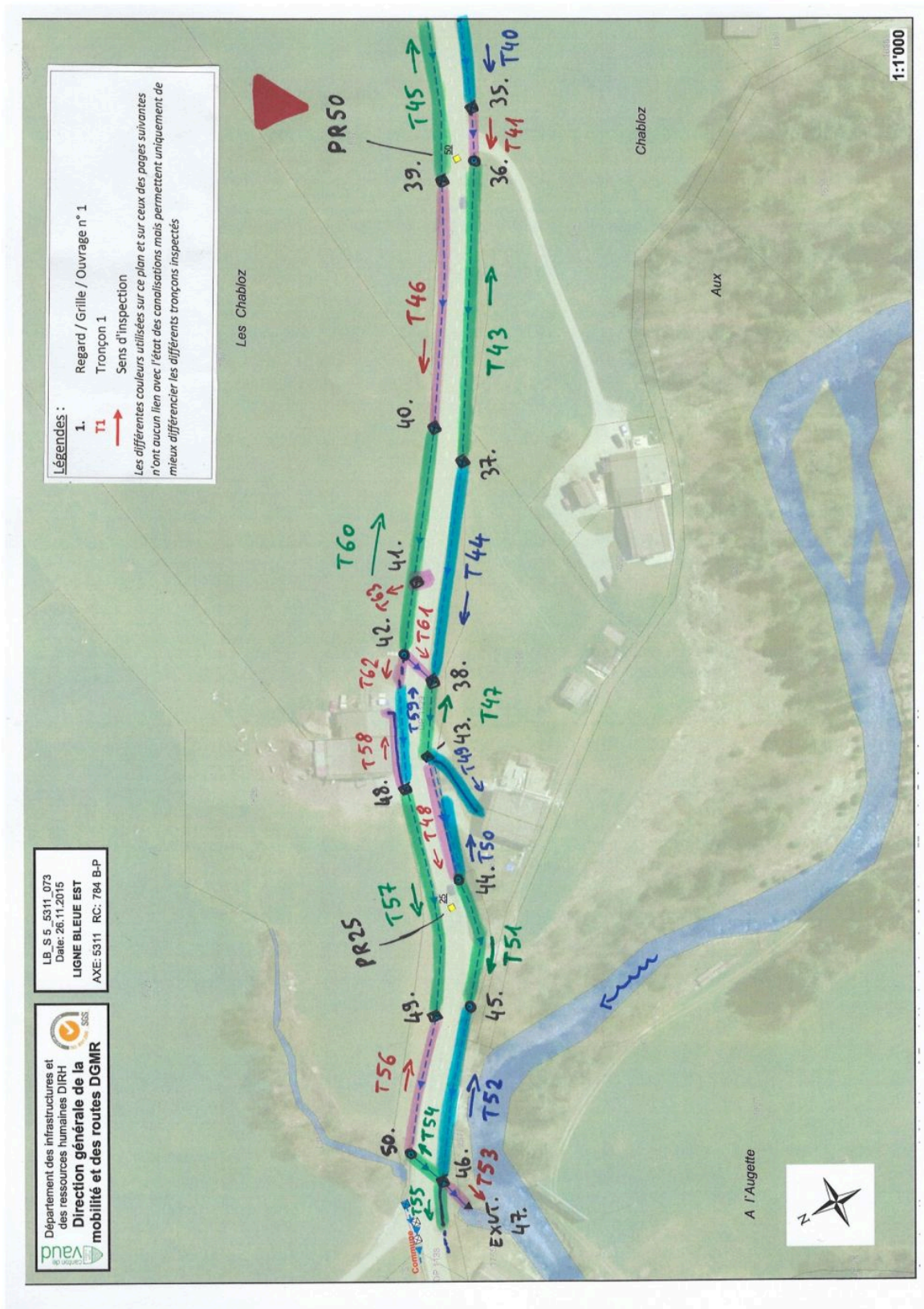
Bericht Nr. HX-2026-018

Gérance : Régie Gérance Vaudoise SA
Adresse : LAUSANNE
E-Mail : info@regie-gerance-vaudoise-sa.demo
Kontaktperson : M. Berger

Bureau d'architectes : Atelier d'architecture du Chablais
Adresse : MONTHEY
E-Mail : info@atelier-darchitecture-du-chablais.demo
Kontaktperson : Mme Rochat

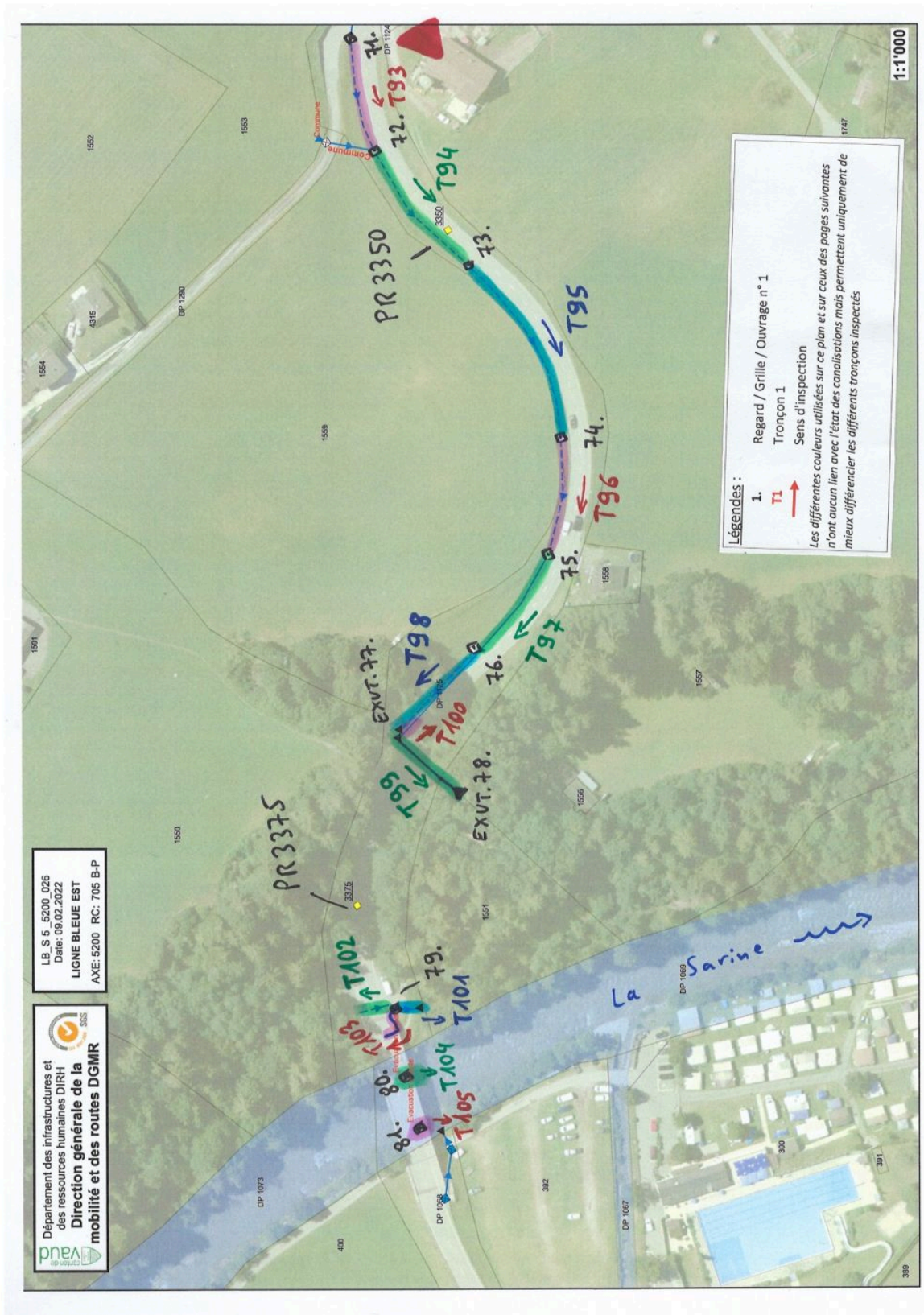
Plan de situation

Bericht Nr. HX-2026-018



Plan du réseau inspecté 1

Bericht Nr. HX-2026-018



Haltung 1

Bericht Nr. HX-2026-018

Inspektionsdatum:	10.08.2026	Operator:	HX-C	Assistent:	HX-D
Auftragsnummer:	—	Fahrzeug:	Bus TV Vito	Kamera:	portable
Anwesende Person:	—	Wetter:	Pluie faible		
Strasse RV1:	RC 705 B-P	Schacht oberstrom:	Tuyau en attente n° 38		
Strasse RV2:	RC 705 B-P	Schacht unterstrom:	Tuyau en attente n° 39		
Ortschaft:	Château-d'Oex	Inspektionsrichtung:	dans le sens d'écoulement		
Lage:	sous chaussée et accotement	Länge Haltung:	14,84 ml.		
Durchmesser:	160 mm.	Abwassertyp:	eaux claires		
Material:	PVC orange	System:	gravitaire		
Innenbeschichtung:	aucun	Einheitslänge:	5 m		
Form:	circulaire	Reinigung:	inexistant		
Inspektionsziel:	Contrôle de l'état (inspection de routine)				
Bemerkung:	Canalisation en PVC orange de DN 160 mm. — état général conforme aux constats ci-dessous.				

Schacht	Clip	Distanz (ml.)	Anomalien / Bemerkungen	Schweregrad
	TA38			
	T114	0,00	Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 38, en remontant dans la canalisation	4
	T52	0,00	Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 160 mm.	4
	T36	2,12	Déboîtement de joint avec léger décalage angulaire	3
	T78	4,24	Prise de vue documentaire de la conduite	4
	T13	6,36	Infiltration d'eau au joint, écoulement continu, à 09 h.	2
	T116	8,48	Prise de vue documentaire de la conduite	4
	T23	10,60	Exfiltration constatée lors du passage de la caméra	1
	T56	12,72	Dépôts organiques sur le radier, environ 10 % de la section	3
	TA39			
	T96	14,84	Arrivée dans tuyau en attente n° 39	4

Haltung 1 — Tronçon 1

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 1

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:15:21

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%

Befund:

Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 38, en remontant
dans la canalisation

Schweregrad:

4 OK



Beobachtung 2

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:19:24

Wasserstand: <5%

Befund:

Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 160 mm.

Schweregrad:

4 OK



Beobachtung 3

Distanz: 2,12 ml.

Zähler: 00:35:33

Wasserstand: 10%

Befund:

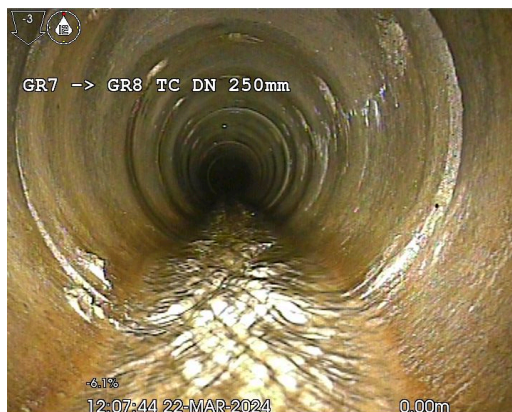
Déboîtement de joint avec léger décalage angulaire

Schweregrad:

3 Gering

Bemerkung:

Aucune mesure immédiate nécessaire selon la classification VSA.



Beobachtung 4

Distanz: 4,24 ml.

Zähler: 00:16:34

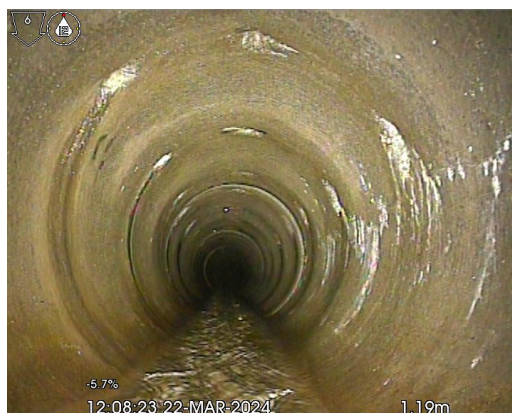
Wasserstand: 10%

Befund:

Prise de vue documentaire de la conduite

Schweregrad:

4 OK



Haltung 1 — Tronçon 1

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 5

Distanz: 6,36 ml.

Zähler: 00:26:28

Wasserstand: —

Befund:

Infiltration d'eau au joint, écoulement continu, à 09 h.

Schweregrad:

2 Mittel

Bemerkung:

Photo prise à l'arrêt de la caméra pour documenter l'anomalie.



Beobachtung 6

Distanz: 8,48 ml.

Zähler: 00:19:08

Wasserstand: 10%

Befund:

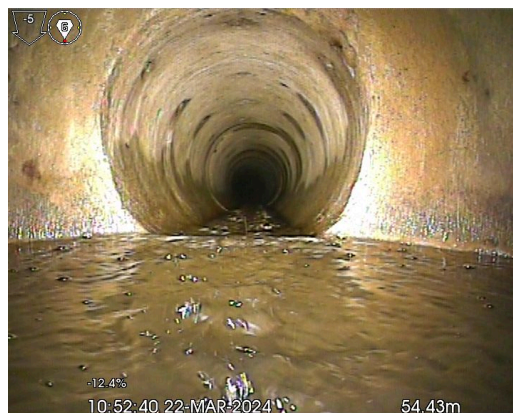
Prise de vue documentaire de la conduite

Schweregrad:

4 OK

Bemerkung:

Le tronçon reste fonctionnel ; écoulement libre constaté.



Beobachtung 7

Distanz: 10,60 ml.

Zähler: 00:31:40

Wasserstand: 10%

Befund:

Exfiltration constatée lors du passage de la caméra

Schweregrad:

1 Schwerwiegend

Beobachtung 8

Distanz: 12,72 ml.

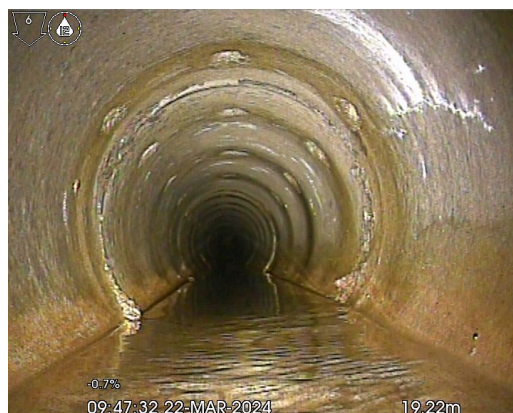
Zähler: 00:11:55

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%

Befund:

Dépôts organiques sur le radier, environ 10 % de la section

Schweregrad:

3 Gering

Haltung 1 — Tronçon 1

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 9

Distanz: 14,84 ml.

Zähler: 00:39:47

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%**Befund:**

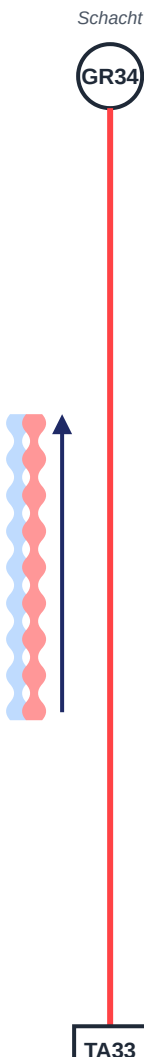
Arrivée dans tuyau en attente n° 39

Schweregrad:**4** OK

Haltung 2

Bericht Nr. HX-2026-018

Inspektionsdatum:	10.08.2026	Operator:	HX-C	Assistent:	HX-D
Auftragsnummer:	—	Fahrzeug:	Bus TV Vito	Kamera:	portable
Anwesende Person:	—	Wetter:	Pluie faible		
Strasse RV1:	RC 705 B-P	Schacht oberstrom:	Tuyau en attente n° 33		
Strasse RV2:	RC 705 B-P	Schacht unterstrom:	Grille de route n° 34		
Ortschaft:	Château-d'Oex	Inspektionsrichtung:	contre le sens d'écoulement		
Lage:	sous espace vert	Länge Haltung:	51,14 ml.		
Durchmesser:	110 mm.	Abwassertyp:	eaux usées		
Material:	PVC orange	System:	gravitaire		
Innenbeschichtung:	aucun	Einheitslänge:	—		
Form:	circulaire	Reinigung:	inexistant		
Inspektionsziel:	Contrôle de l'état (inspection de routine)				
Bemerkung:	Canalisation en PVC orange de DN 110 mm. — état général conforme aux constats ci-dessous.				

Schacht	Clip	Distanz (ml.)	Anomalien / Bemerkungen	Schweregrad
	T23	0,00	Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 33, en remontant dans la canalisation	4
	T105	0,00	Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 110 mm.	4
	T71	17,05	Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné	4
	T95	34,09	Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné	4
	T34	51,14	Arrivée dans grille de route n° 34	4

Haltung 2 — Tronçon 2

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 1

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:10:56

Wasserstand: —

Befund:

Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 33, en remontant dans la canalisation

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 2

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:22:03

Wasserstand: 5%

Befund:

Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 110 mm.

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 3

Distanz: 17,05 ml.

Zähler: 00:32:16

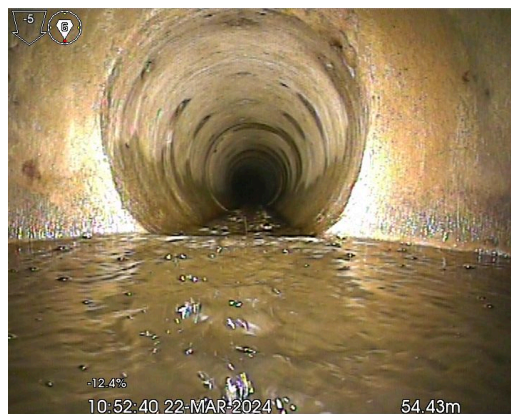
Wasserstand: 5%

Befund:

Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné

Schweregrad:**4** OK**Bemerkung:**

Aucune mesure immédiate nécessaire selon la classification VSA.



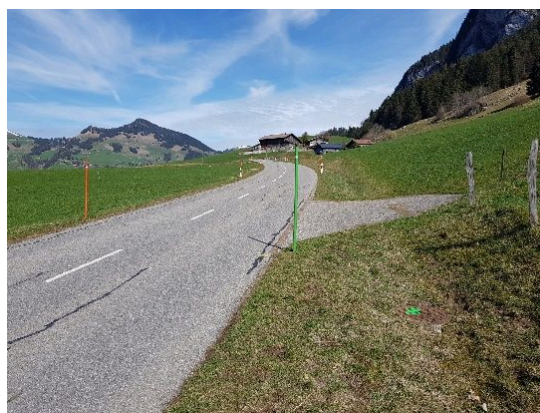
Beobachtung 4

Distanz: 34,09 ml.

Zähler: 00:16:32

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%**Befund:**

Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné

Schweregrad:**4** OK

Haltung 2 — Tronçon 2

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 5

Distanz: 51,14 ml.

Zähler: 00:43:32

Wasserstand: 10%

Befund:

Arrivée dans grille de route n° 34

Schweregrad:

4 OK



Haltung 3

Bericht Nr. HX-2026-018

Inspektionsdatum:	10.08.2026	Operator:	HX-C	Assistent:	HX-D
Auftragsnummer:	—	Fahrzeug:	Bus TV Vito	Kamera:	portable
Anwesende Person:	—	Wetter:	Pluie faible		
Strasse RV1:	RC 705 B-P	Schacht oberstrom:	Regard gueulard n° 16		
Strasse RV2:	RC 705 B-P	Schacht unterstrom:	Tuyau en attente n° 19		
Ortschaft:	Château-d'Oex	Inspektionsrichtung:	contre le sens d'écoulement		
Lage:	sous espace vert	Länge Haltung:	57,79 ml.		
Durchmesser:	300 mm.	Abwassertyp:	eaux usées		
Material:	PVC gris	System:	gravitaire		
Innenbeschichtung:	aucun	Einheitslänge:	2.5 m		
Form:	circulaire	Reinigung:	insuffisant		
Inspektionsziel:	Contrôle de l'état (inspection de routine)				
Bemerkung:	Canalisation en PVC gris de DN 300 mm. — état général conforme aux constats ci-dessous.				

Schacht	Clip	Distanz (ml.)	Anomalien / Bemerkungen	Schweregrad
	TA19			
	T75	0,00	Début du tronçon - Départ depuis regard gueulard n° 16, en remontant dans la canalisation	4
	T55	0,00	Début du tuyau - Segments en PVC gris de DN 300 mm.	4
	T56	9,63	Exfiltration probable au droit du joint déboîté	2
	T62	19,26	Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier	1
	T6	28,90	Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier	1
	T110	38,53	Prise de vue documentaire — état général satisfaisant	4
	T31	48,16	Changement de matériaux	4
	RG16			
	T91	57,79	Arrivée dans tuyau en attente n° 19	4

Haltung 3 — Tronçon 3

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 1

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:09:09

Wasserstand: 5%

Befund:

Début du tronçon - Départ depuis regard gueulard n° 16, en remontant dans la canalisation

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 2

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:17:26

Wasserstand: —

Befund:

Début du tuyau - Segments en PVC gris de DN 300 mm.

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 3

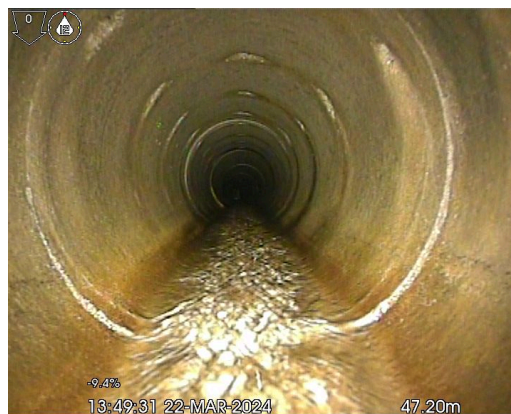
Distanz: 9,63 ml.

Zähler: 00:20:41

Wasserstand: 10%

Befund:

Exfiltration probable au droit du joint déboîté

Schweregrad:**2** Mittel

Beobachtung 4

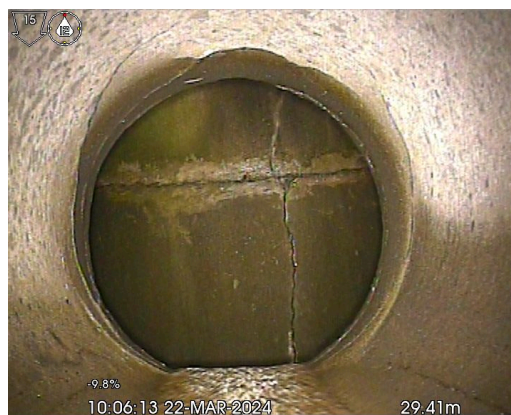
Distanz: 19,26 ml.

Zähler: 00:10:02

Wasserstand: 5%

Befund:

Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier

Schweregrad:**1** Schwerwiegend

Haltung 3 — Tronçon 3

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 5

Distanz: 28,90 ml.

Zähler: 00:27:16

Wasserstand: 10%

Befund:

Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier

Schweregrad:

1 Schwerwiegend

Bemerkung:

Aucune mesure immédiate nécessaire selon la classification VSA.



Beobachtung 6

Distanz: 38,53 ml.

Zähler: 00:04:30

Wasserstand: <5%

Befund:

Prise de vue documentaire — état général satisfaisant

Schweregrad:

4 OK

Bemerkung:

Reprise recommandée dans le cadre des travaux d'entretien planifiés.



Beobachtung 7

Distanz: 48,16 ml.

Zähler: 00:31:57

Wasserstand: 10%

Befund:

Changement de matériaux

Schweregrad:

4 OK

Beobachtung 8

Distanz: 57,79 ml.

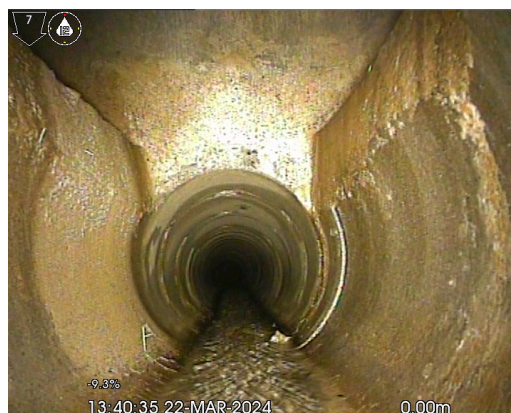
Zähler: 00:21:46

Wasserstand: —

Befund:

Arrivée dans tuyau en attente n° 19

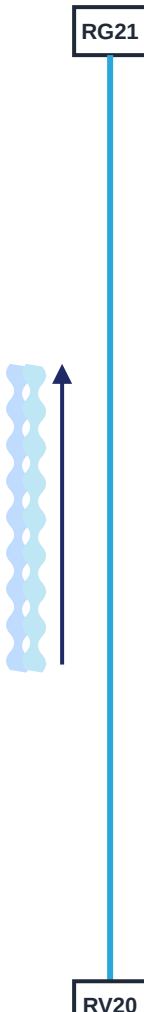
Schweregrad:

4 OK

Haltung 4

Bericht Nr. HX-2026-018

Inspektionsdatum:	10.08.2026	Operator:	HX-C	Assistent:	HX-D
Auftragsnummer:	—	Fahrzeug:	Bus TV Vito	Kamera:	portable
Anwesende Person:	—	Wetter:	Pluie faible		
Strasse RV1:	RC 705 B-P	Schacht oberstrom:	Regard de visite n° 20		
Strasse RV2:	RC 705 B-P	Schacht unterstrom:	Regard gueulard n° 21		
Ortschaft:	Château-d'Oex	Inspektionsrichtung:	contre le sens d'écoulement		
Lage:	sous accotement	Länge Haltung:	17,03 ml.		
Durchmesser:	400 mm.	Abwassertyp:	eaux claires		
Material:	PVC orange	System:	gravitaire		
Innenbeschichtung:	aucun	Einheitslänge:	—		
Form:	circulaire	Reinigung:	inexistant		
Inspektionsziel:	Contrôle de l'état (inspection de routine)				
Bemerkung:	Canalisation en PVC orange de DN 400 mm. — état général conforme aux constats ci-dessous.				

Schacht	Clip	Distanz (ml.)	Anomalien / Bemerkungen	Schweregrad
	RG21			
	T1	0,00	Début du tronçon - Départ depuis regard de visite n° 20, en remontant dans la canalisation	4
	T16	0,00	Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 400 mm.	4
	T61	4,26	Déboîtement de joint avec léger décalage angulaire	2
	T9	8,52	Déboîtement de joint radial, environ 10 mm.	3
	T98	12,77	Branchement latéral à 10 h., raccordement correct	4
	RV20			
	T18	17,03	Arrivée dans regard gueulard n° 21	4

Haltung 4 — Tronçon 4

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 1

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:09:44

Wasserstand: —

Befund:

Début du tronçon - Départ depuis regard de visite n° 20, en remontant dans la canalisation

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 2

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:12:24

Wasserstand: <5%

Befund:

Début du tuyau - Segments en PVC orange de DN 400 mm.

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 3

Distanz: 4,26 ml.

Zähler: 00:37:10

Wasserstand: Eau + calcaire: 5%

Befund:

Déboîtement de joint avec léger décalage angulaire

Schweregrad:**2** Mittel**Bemerkung:**

Photo prise à l'arrêt de la caméra pour documenter l'anomalie.



Beobachtung 4

Distanz: 8,52 ml.

Zähler: 00:12:18

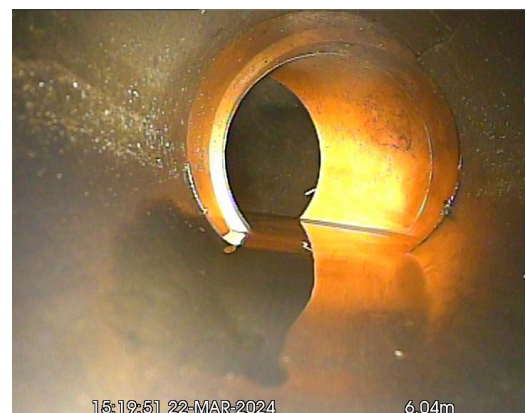
Wasserstand: 5%

Befund:

Déboîtement de joint radial, environ 10 mm.

Schweregrad:**3** Gering**Bemerkung:**

Photo prise à l'arrêt de la caméra pour documenter l'anomalie.



Haltung 4 — Tronçon 4

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 5

Distanz: 12,77 ml.

Zähler: 00:02:57

Wasserstand: <5%

Befund:

Branchement latéral à 10 h., raccordement correct

Schweregrad:**4** OK

Beobachtung 6

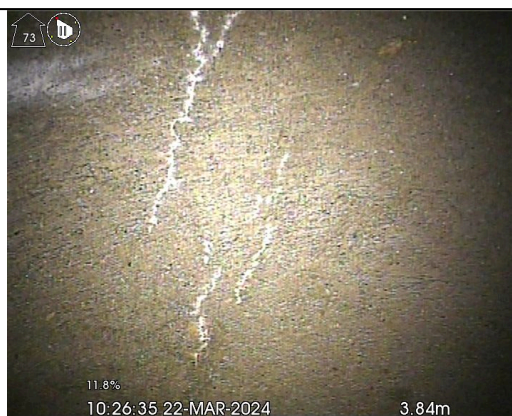
Distanz: 17,03 ml.

Zähler: 00:45:28

Wasserstand: —

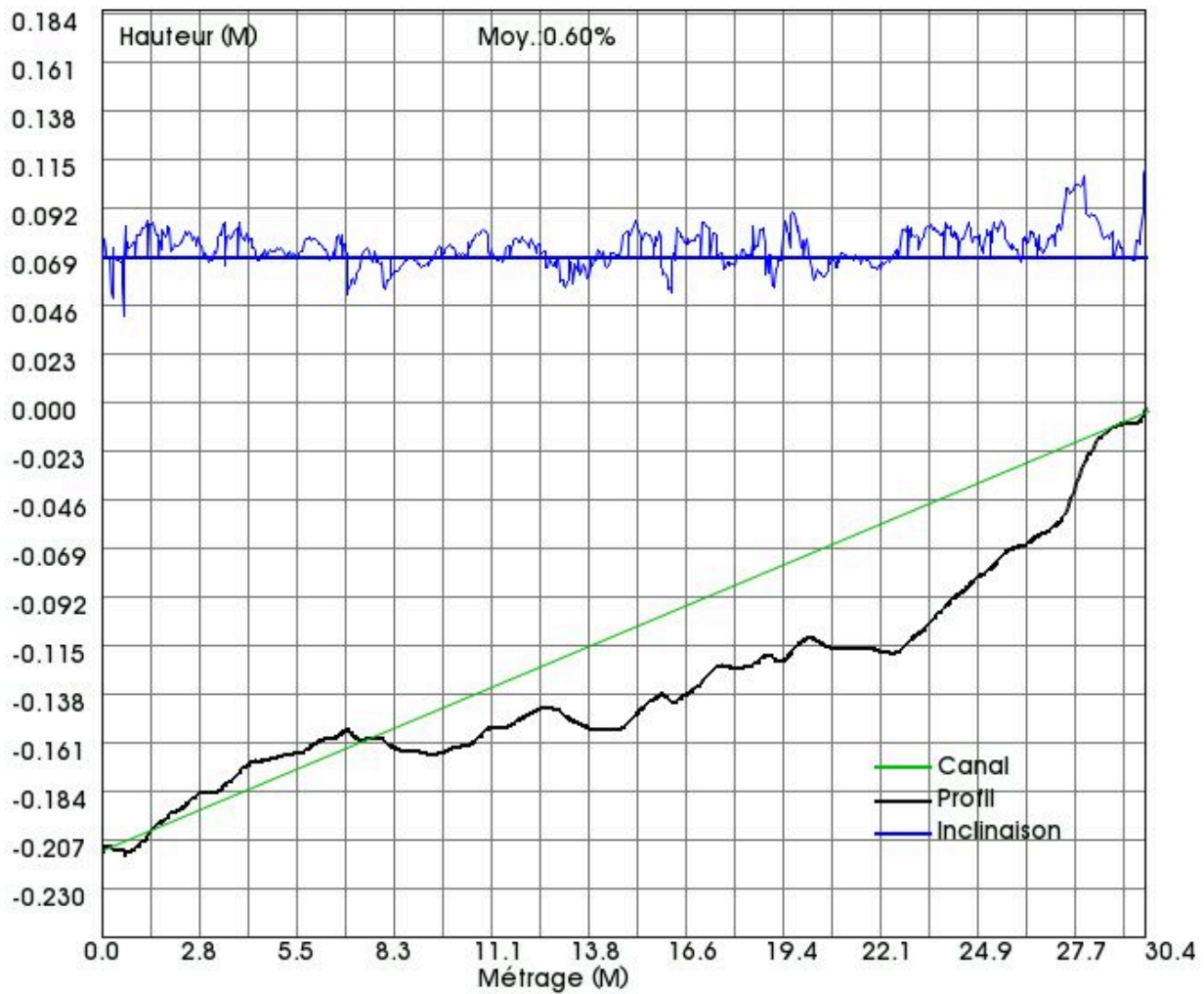
Befund:

Arrivée dans regard gueulard n° 21

Schweregrad:**4** OK

Haltung 4 — Höhen- / Neigungsprofil

Bericht Nr. HX-2026-018



Profil altimétrique

Haltung 5

Bericht Nr. HX-2026-018

Inspektionsdatum:	10.08.2026	Operator:	HX-C	Assistent:	HX-D
Auftragsnummer:	—	Fahrzeug:	Bus TV Vito	Kamera:	portable
Anwesende Person:	—	Wetter:	Pluie faible		
Strasse RV1:	RC 705 B-P	Schacht oberstrom:	Tuyau en attente n° 12		
Strasse RV2:	RC 705 B-P	Schacht unterstrom:	Regard gueulard n° 13		
Ortschaft:	Château-d'Oex	Inspektionsrichtung:	dans le sens d'écoulement		
Lage:	sous accotement	Länge Haltung:	63,46 ml.		
Durchmesser:	200 mm.	Abwassertyp:	eaux usées		
Material:	PVC gris	System:	gravitaire		
Innenbeschichtung:	aucun	Einheitslänge:	2.5 m		
Form:	circulaire	Reinigung:	insuffisant		
Inspektionsziel:	Contrôle de l'état (inspection de routine)				
Bemerkung:	Canalisation en PVC gris de DN 200 mm. — état général conforme aux constats ci-dessous.				

Schacht	Clip	Distanz (ml.)	Anomalien / Bemerkungen	Schweregrad
	TA12			
	T86	0,00	Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 12, en remontant dans la canalisation	4
	T92	0,00	Début du tuyau - Segments en PVC gris de DN 200 mm.	4
	T31	7,93	Incrustations calcaires en paroi, sur environ 1.50 m.	3
	T103	15,87	Incrustation calcaire au droit du joint, réduction de section faible	2
	T105	23,80	Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné	4
	T67	31,73	Infiltration d'eau par une fissure de calotte, goutte à goutte	2
	T29	39,66	Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier	0
	T61	47,60	Prise de vue documentaire de la conduite	4
	T13	55,53	Incrustation calcaire au droit du joint, réduction de section faible	3
RG13	T24	63,46	Arrivée dans regard gueulard n° 13	4

Haltung 5 — Tronçon 5

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 1

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:28:10

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%

Befund:

Début du tronçon - Départ depuis tuyau en attente n° 12, en remontant
dans la canalisation

Schweregrad:

4 OK



Beobachtung 2

Distanz: 0,00 ml.

Zähler: 00:21:27

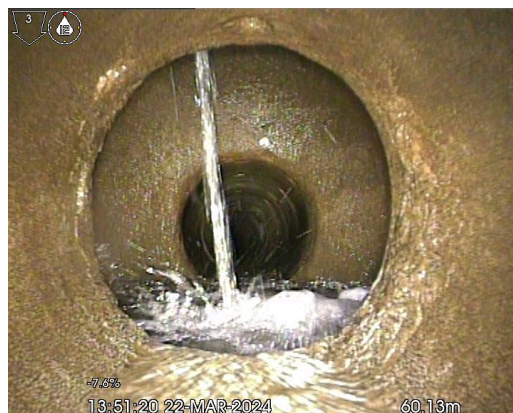
Wasserstand: <5%

Befund:

Début du tuyau - Segments en PVC gris de DN 200 mm.

Schweregrad:

4 OK



Beobachtung 3

Distanz: 7,93 ml.

Zähler: 00:26:15

Wasserstand: 10%

Befund:

Incrustations calcaires en paroi, sur environ 1.50 m.

Schweregrad:

3 Gering



Beobachtung 4

Distanz: 15,87 ml.

Zähler: 00:10:10

Wasserstand: —

Befund:

Incrustation calcaire au droit du joint, réduction de section faible

Schweregrad:

2 Mittel

Bemerkung:

Le tronçon reste fonctionnel ; écoulement libre constaté.



Haltung 5 — Tronçon 5

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 5

Distanz: 23,80 ml.

Zähler: 00:06:31

Wasserstand: 10%

Befund:

Piquage latéral à 03 h., raccordement soigné

Schweregrad:

4 OK

Beobachtung 6

Distanz: 31,73 ml.

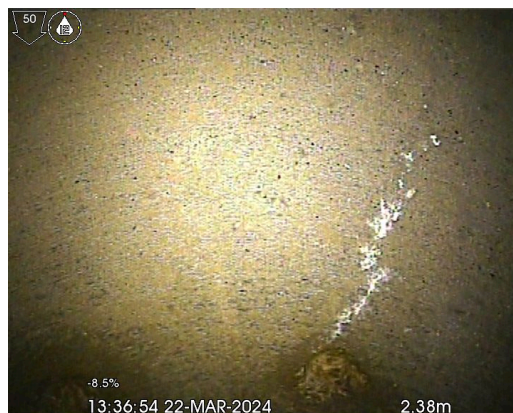
Zähler: 00:16:09

Wasserstand: 10%

Befund:

Infiltration d'eau par une fissure de calotte, goutte à goutte

Schweregrad:

2 Mittel

Beobachtung 7

Distanz: 39,66 ml.

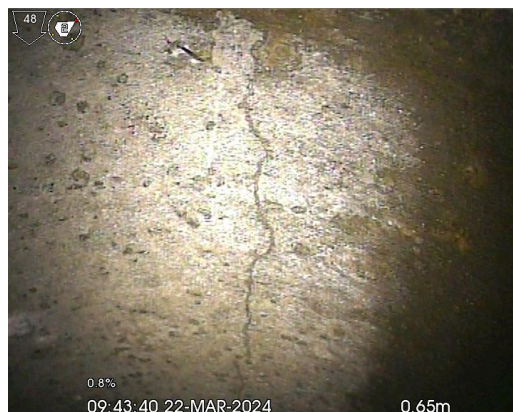
Zähler: 00:32:20

Wasserstand: 10%

Befund:

Fracture de la paroi droite, à 03 h., morceaux visibles en radier

Schweregrad:

0 Notfall

Beobachtung 8

Distanz: 47,60 ml.

Zähler: 00:29:53

Wasserstand: <5%

Befund:

Prise de vue documentaire de la conduite

Schweregrad:

4 OK

Bemerkung:

Le défaut sera à surveiller lors de la prochaine campagne d'inspection.



Haltung 5 — Tronçon 5

Bericht Nr. HX-2026-018

Beobachtung 9

Distanz: 55,53 ml.

Zähler: 00:22:15

Wasserstand: Eau +
calcaire: 5%

Befund:

Incrustation calcaire au droit du joint, réduction de section faible

Schweregrad:

3 Gering

Bemerkung:

Le tronçon reste fonctionnel ; écoulement libre constaté.



Beobachtung 10

Distanz: 63,46 ml.

Zähler: 00:32:03

Wasserstand: 10%

Befund:

Arrivée dans regard gueulard n° 13

Schweregrad:

4 OK



Haltung 5 — Höhen- / Neigungsprofil

Bericht Nr. HX-2026-018



Profil altimétrique