

InnholdsfortegnelseProsjekt navn:
HordanestunetDato:
20.05.2021

Prosjekt nr.:

Ansvarlig:

Inspeksjon: 1

Prosjekt-informasjon	1
Graderingsforklaring	3
Strekk: 1, oppløp 1 --- Gen bunnledning	4
Strekk: 2, Oppløp 3 --- Gren bunnledning	7
Strekk: 3, Oppløp 4 --- Gren bunnledning	9
Strekk: 4, Oppløp 5 --- Gren bunnledning	11
Strekk: 5, Oppløp 6 --- Septiktank	13
Strekk: 6, Wc u-etg 003 --- Gren ute påbunnledning fra oppl 6	18
Strekk: 7, Wc 1etg rom 1 --- oppløp1	23
Strekk: 8, Wc u-etg --- Gren bunnledning	29

Prosjekt side

 Prosjekt navn:
Hordanestunet

Prosjekt nr.:

Ansvarlig:

 Dato:
20.05.2021

 Kunde **Norva24 Vest AS**

Ansvarlig:

Avdeling:

Postboks:

 Gate: **Sløvågen 16**

 Sted, Postnummer: **5960 Dalsøyra**

Telefon:

Fax:

Mobil:

E-mail:

Prosj.-adm.

Ansvarlig:

Avdeling:

Postboks:

Gate:

Sted, Postnummer:

Telefon:

Fax:

Mobil:

E-mail:

 Entreprenør **Bergen Rørinspeksjon AS**

 Ansvarlig: **Trond Dale**

Avdeling:

Postboks:

 Gate: **Nedbergeveien 15**

 Sted, Postnummer: **5178 Loddefjord**

 Telefon: **+47 55 93 37 00**

Fax:

 Mobil: **+47 91170000**

 E-mail: **post@bri.no**

Prosjekt sideProsjekt navn:
Hordanestunet

Prosjekt nr.:

Ansvarlig:

Dato:
20.05.2021

Filmet for en tilstandsvurdering.

Er gamle plast rør som har fått sprekker i flere skjøter og gren stykker som må utbedres, har også sett på septiktank hvor vann nivå ligger under nivå på rør ut av tank. Så her er det sannsynligvis en lekkasje i 2 av 3 tanker til slamavskiller som er produsert i betong. Her er konklusjonen at den er utdatert, og behovet av ny septiktank er nødvendig.

Mvh
Sindre Pedersen
Norva24. BRI

Graderingsforklaringer

 Prosjekt navn:
Hordanestunet

Prosjekt nr.:

Ansvarlig

 Dato:
20.05.2021

0: Benyttes bare for registrering av informasjon.
 Avmerkes i rapporten med denne farge.

Rørinspeksjonen er utført ifølge, NORVAR - Prosjektrapport 145/2005
Vekting av observasjoner ifølge, NORVAR - Rapport 150/2007

1: FEILGRAD 1: Liten feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

2: FEILGRAD 2: Noe feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

3: FEILGRAD 3: Mye feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

4: FEILGRAD 4: Svært mye feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

Alle observasjoner behandles statistikkmessig.

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 1	Ledningsidentitet: oppløp 1-Gen bunnledning
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagingsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	oppløp 1 Gen bunnledning Medstrøms 3,30 m
--	---	--	--	--

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 125 mm Plast
---	--	---

Anmerkning : **Her er det er slipt hul i bend hvor den flater ut, mistenker det er skjedd når det er prøvd å staket på tett spillvann tidligere med en stål fjær. Er også en lengdeforskyvning på en skjøt, er også slipe merker på et bend lenger ute også.**

1:50	Posisjon	Observasjon	Foto
	0,00	Start inspeksjon Stakeluke	
	0,80	Sprukket rør, sprekkene er åpne/løse teglstein, 11 Kl., Langsående, Det kan se ut som det er slipt hull	000036__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
	0,90	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut.	
	1,30	Sprukket rør, overflatesprekker,avskalling eller teglstein er delvis løse, 04 Kl., Langsående, Ser ut som det er slipt spor.	
	1,30	Sprukket rør, overflatesprekker,avskalling eller teglstein er delvis løse, 01 Kl., Langsående, Ser ut som det er slipt et spor.	000135__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
	1,35	Retningsendring 03 Kl., Prefabrikkert bend, 45`	
	1,40	Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000158__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
	3,30	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl., Grener innpå fra venstre, mot høyre.	
	3,30	Inspeksjon fullført V/gren innpå bunnledning.	

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
1

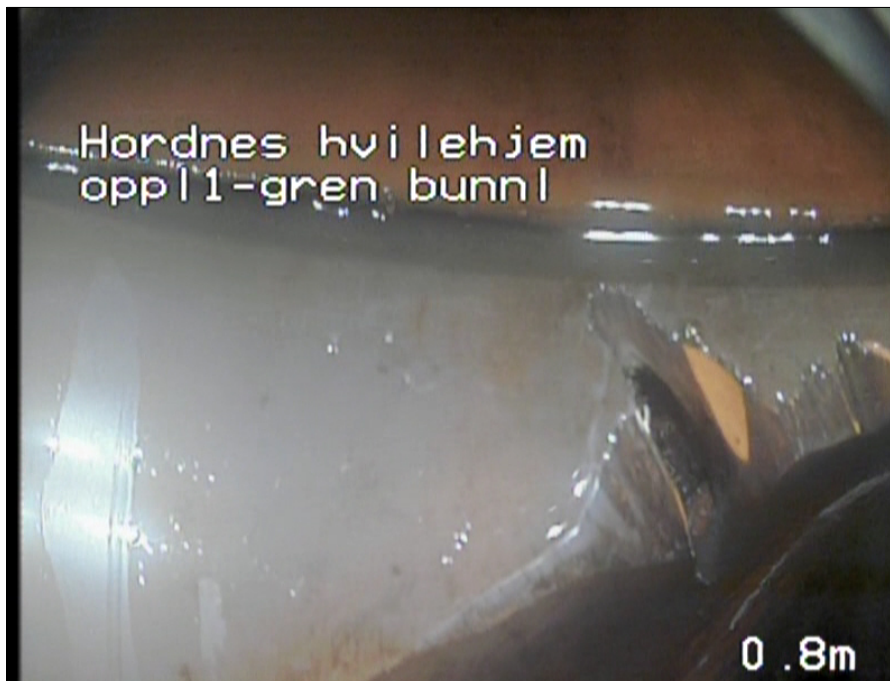
 Ledningsidentitet:
oppløp 1-Gen bunnledning


Foto: 000036__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
 0,8m, Sprukket rør, sprekke er åpne/løse teglstein, 11 Kl., Langsående, Det kan se ut som det er slipt hull

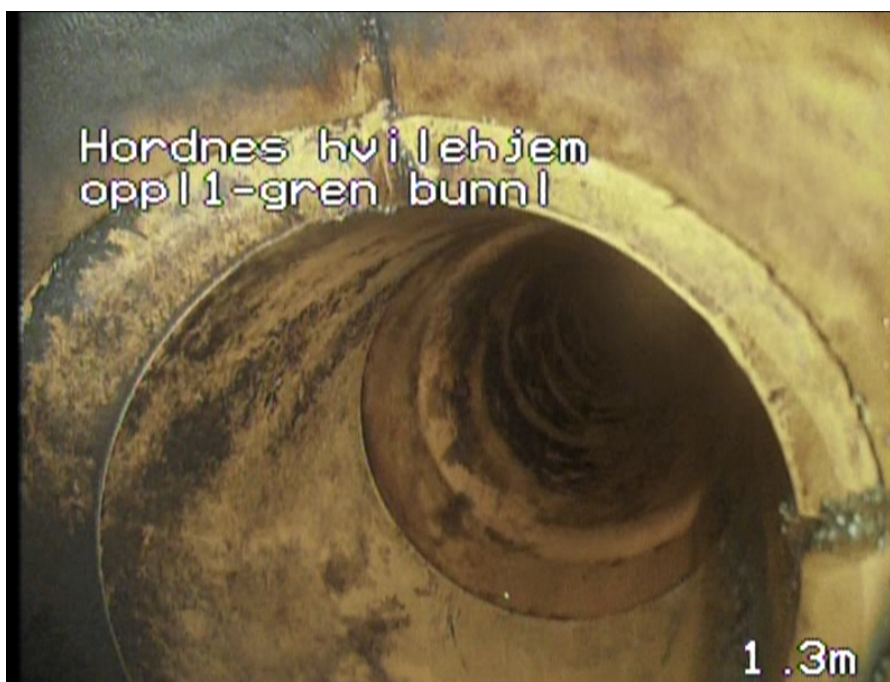


Foto: 000135__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
 1,3m, Sprukket rør, overflatesprekker, avskalling eller teglstein er delvis løse, 01 Kl., Langsående, Ser ut som det er slipt et spor.

Foto fra inspeksjonDato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12Streknummer :
1Ledningsidentitet:
oppløp 1-Gen bunnledning

Foto: 000158__Gen bunnledning_oppløp 1_2105202121052021.jpg
1,4m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12
Kl., Lengdeforsjøvet

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 2	Ledningsidentitet: Oppløp 3-Gren bunnledning
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagringsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Oppløp 3 Gren bunnledning Medstrøms 3,01 m
--	---	---	--	---

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning :

1:50	Posisjon	Observasjon	Foto
	Oppløp 3		
	0,00	Start inspeksjon Stakeluke, oppl 3	
	0,40	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 12 Kl., Grener innpå rør i topp	
	0,60	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000102__Gren bunnledning_Oppløp 3_2105202121052021.jpg
	0,90	Retningsendring 03 Kl., Prefabrikkert bend, 15`	
	2,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	3,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre.	
	Gren bunnledning		
	3,01	Inspeksjon fullført V/gen innpå bunnledning	

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
2

 Ledningsidentitet:
Oppløp 3-Gren bunnlednin


Foto: 000102__Gren bunnledning_Oppløp 3_2105202121052021.jpg
 0,6m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 3	Ledningsidentitet: Oppløp 4-Gren bunnledin
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagringsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Oppløp 4 Gren bunnledning Medstrøms 7,90 m
--	---	---	--	---

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning :

1:75	Posisjon	Observasjon	Foto
	Oppløp 4		
	0,00	Start inspeksjon Stakeluke, oppl 4	
	0,80	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut	
	0,90	Retningsendring 09 Kl., Prefabrikkert bend, 15°	
	1,00	Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000117__Gren bunnledning_Oppløp 4_2105202121052021.jpg
	3,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	4,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	7,60	Retningsendring 09 Kl., Prefabrikkert bend, 15°	
	Gren bunnledning		
	7,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre	
	7,90	Inspeksjon fullført V/gren innpå bunnledning	

Foto fra inspeksjonDato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12Streknummer :
3Ledningsidentitet:
Oppløp 4-Gren bunnledning

Foto: 000117__Gren bunnledning_Oppløp 4_2105202121052021.jpg
1m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforsjøvet

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 4	Ledningsidentitet: Oppløp 6-Septiktank
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype :	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagingsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Oppløp 5 Gren bunnledning Medstrøms 3,90 m
---	---	--	--	---

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning : **Her er det sprekk i gren inn på bunnledning.**

1:50	Posisjon	Observasjon	Foto
	0,00	Start inspeksjon Stakeluke, oppl 6	
	0,60	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut.	
	1,40	Retningsendring 03 Kl., Prefabrikkert bend, 15`	
	3,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre.	
	3,90	Sprukket rør, sprekkene er åpne/løse teglstein, fra 02 til 09 Kl., Kompleks, Sprukket i gren	000157__Gren bunnledning_Oppløp 5_2105202121052021.jpg
	3,90	Inspeksjon fullført V/gren innpå bunnledning.	

Foto fra inspeksjonDato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12Streknummer :
4Ledningsidentitet:
Oppløp 6-Septiktank

Foto: 000157__Gren bunnledning_Oppløp 5_2105202121052021.jpg
3,9m, Sprukket rør, sprekke er åpne/løse teglstein, fra 02 til 09 Kl., Komplex,
Sprukket i gren

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 5	Ledningsidentitet: Wc 1etg rom 1-Oppløp 1
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagingsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Oppløp 6 Septiktank Medstrøms 26,40 m
--	---	--	--	--

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning :

1:144 Posisjon	Observasjon	Foto
Oppløp 6 0,00	Start inspeksjon Stakeluke, oppl 6	
0,50	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut	
0,60	Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000040__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
4,70	Retningsendring 09 Kl., Prefabrikkert bend, 45°	
4,80	Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000122__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
8,40	Dimensjonsendring til 125	
8,50	Tilkopling Prefabrikkert grennr. 03 Kl.	
10,70	Tilkopling Prefabrikkert grennr. 09 Kl.	
10,80	Sprukket rør, Rørbiter har løsnet eller mangler/teglstein mangler fra sin opprinnlige posisjon, fra 12 til 12 Kl., Kompleks, Sprukket i rør skjøt.	000336__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
14,00	Retningsendring 09 Kl., Prefabrikkert bend, 45°	
14,30	Tilkopling Prefabrikkert grennr. 12 Kl., I topp	
14,90 S1	Vannivå 5%, Start	
14,90	Tilkopling Prefabrikkert grennr. 09 Kl.	
16,10	Tilkopling Prefabrikkert grennr. 09 Kl.	

Rapport fra inspeksjon

Dato : 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse :	Avrenning : Ingen avrenning	Operatør : SP	Streknummer : 5	Ledningsidentitet : Wc 1etg rom 1-Oppløp 1
Tilstede :	Inspeksjonsbil :	Kameratype :	Meter start:	Oppstrøm: Oppløp 6	Nedstrøm: Septiktank

1:144	Posisjon	Observasjon	Foto
	16,30	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	
	16,30	E1 Vannivå 0%, Ende	
	21,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	22,10	Retningsendring 09 Kl., Prefabrikkert bend, 45°	
	22,20	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000744__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
	25,50	Sprukket rør, Rørbiter har løsnet eller mangler/teglstein mangler fra sin opprinnlige posisjon, fra 12 til 12 Kl., Kompleks, Sprukket i rør skjot.	000829__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
	26,40	Inspeksjon fullført Inn i septiktank	

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
5

 Ledningsidentitet:
Wc 1etg rom 1-Oppløp 1


Foto: 000040__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
 0,6m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

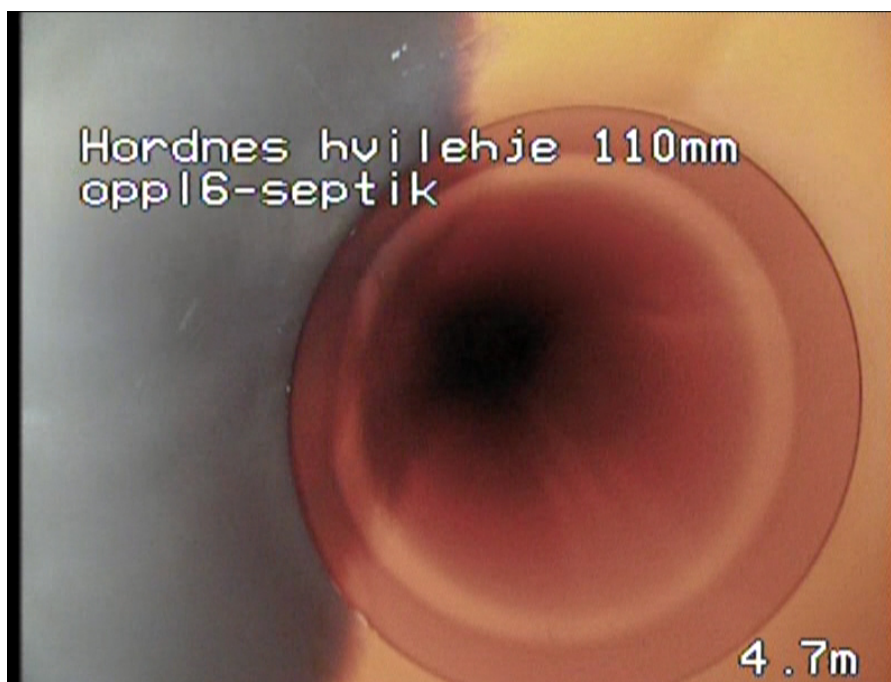


Foto: 000122__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
 4,8m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
5

 Ledningsidentitet:
Wc 1etg rom 1-Oppløp 1


Foto: 000336__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
 10,8m, Sprukket rør, Rørbiter har løsnet eller mangler/teglstein mangler fra sin opprinnlige posisjon, fra 12 til 12 Kl., Kompleks, Sprukket i rør skjøt.



Foto: 000744__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
 22,2m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
5

 Ledningsidentitet:
Wc 1etg rom 1-Oppløp 1


Foto: 000829__Septiktank_Oppløp 6_2105202121052021.jpg
 25,5m, Sprukket rør, Rørbiter har løsnet eller mangler/teglstein mangler fra sin opprinnlige posisjon, fra 12 til 12 Kl., Kompleks, Sprukket i rør skjøt.

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Strekknnummer: 6	Ledningsidentitet: Stakeluke t-kjøkken 1 etg
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagringsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Wc u-etg 003 Gren ute påbunnledning fra Nedstrøms 13,90 m
--	---	---	--	--

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning :

1:72	Posisjon	Observasjon	Foto
	0,00	Start inspeksjon Demontert toalett	
	0,20	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut	
	1,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl., Grener innpå fra venstre, mot høyre.	
	2,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre.	
	2,30	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	2,40	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000135__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	2,60	Korrosjon/Slitasje, Økende ruhet (rørveggen er noe påvirket), 03 Kl., kan se ut som det er slipt et spor i kanten på gren.	000158__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	2,60	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	2,70	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000215__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	5,10	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	5,20	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	000347__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	5,50	Forskjøvet skjot forskyvningen er mindre enn halve rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	
	5,50	Sprukket rør, sprekkene er åpne/løse teglstein, fra 04 til 08 Kl., Kompleks	000508__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	9,00	Sprukket rør, overflatesprekker, avskalling eller teglstein er delvis løse, fra 04 til 09 Kl., Kompleks	000543__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	9,10	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	

Rapport fra inspeksjon

Dato : 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse :	Avrenning : Ingen avrenning	Operatør : SP	Streknummer : 6	Ledningsidentitet : Stakeluke t-kjøkken 1 etg-
Tilstede :	Inspeksjonsbil :	Kameratype :	Meter start:	Oppstrøm: Wc u-etg 003	Nedstrøm: Gren ute påbunnledning f

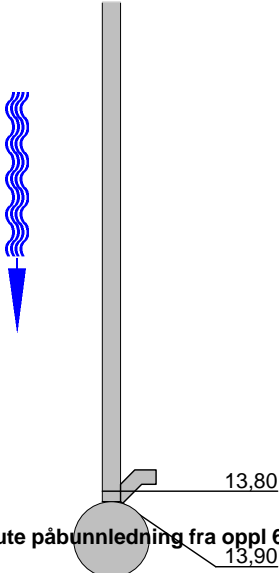
1:72	Posisjon	Observasjon	Foto
	 <p>Gren ute påbunnledning fra oppl 6</p>	<p>Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl., Grener innpå fra venstre, mot høyre.</p> <p>Inspeksjon fullført V/gren innpå bunnledning.</p>	

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
6

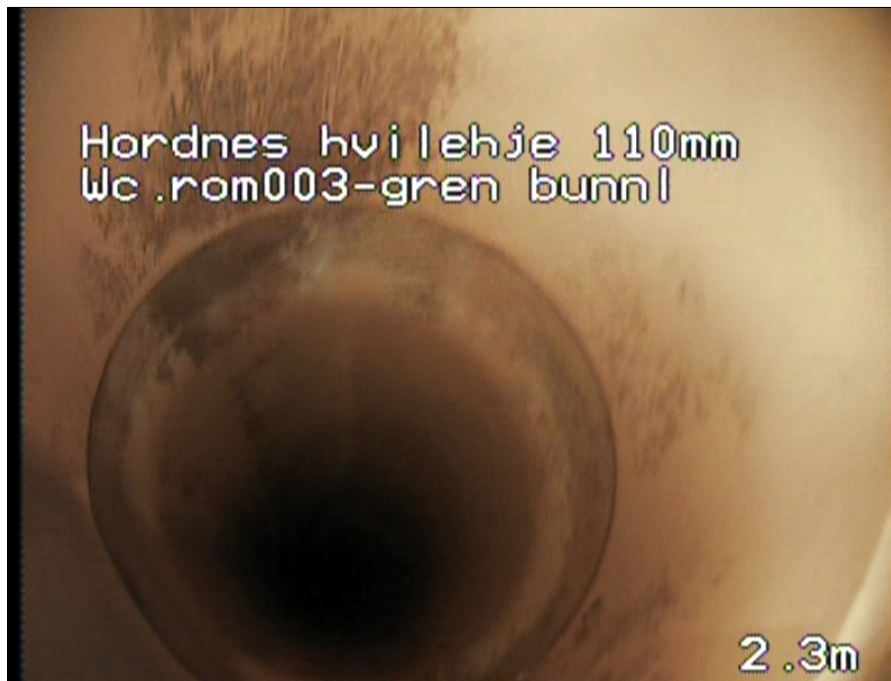
 Ledningsidentitet:
Stakeluke t-kjøkken 1 etg-


Foto: 000135__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 2,4m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforsjøvet

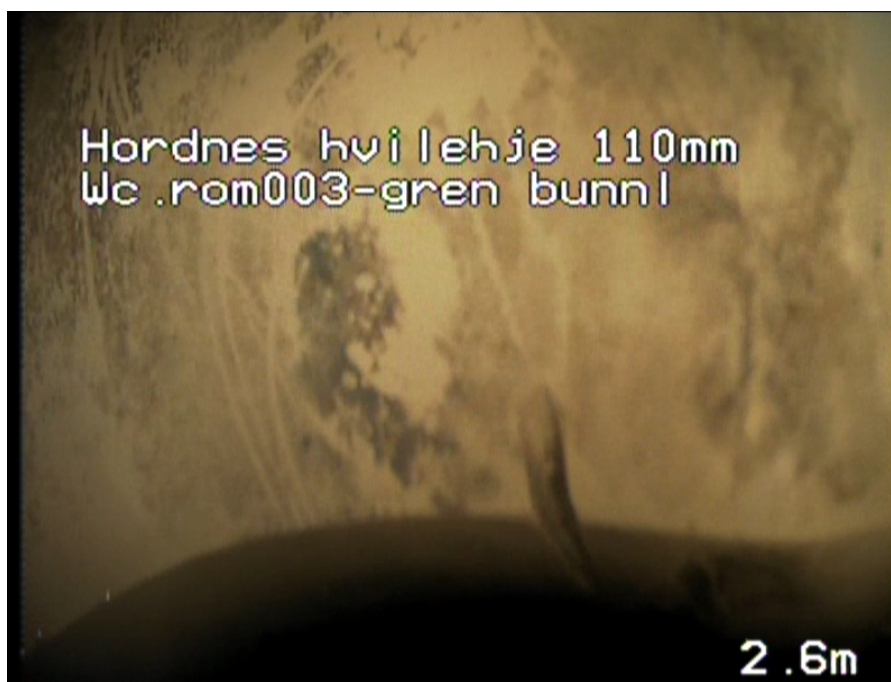


Foto: 000158__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 2,6m, Korrosjon/Slitasje, Økende ruhet (rørveggen er noe påvirket), 03 Kl., kan se ut som det er slipt et spor i kanten på gren.

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
6

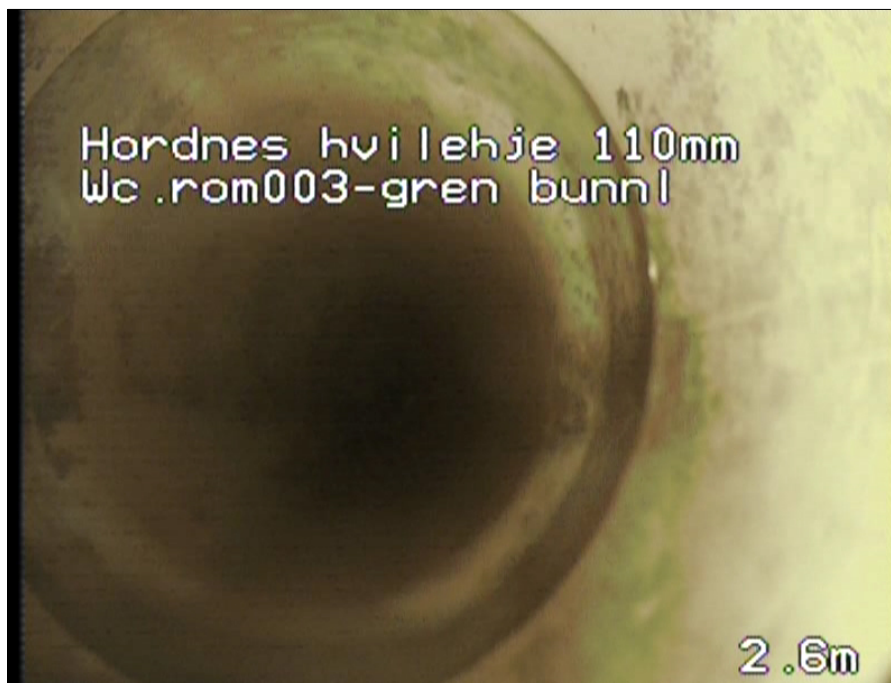
 Ledningsidentitet:
Stakeluke t-kjøkken 1 etg-


Foto: 000215__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 2,7m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforsjøvet

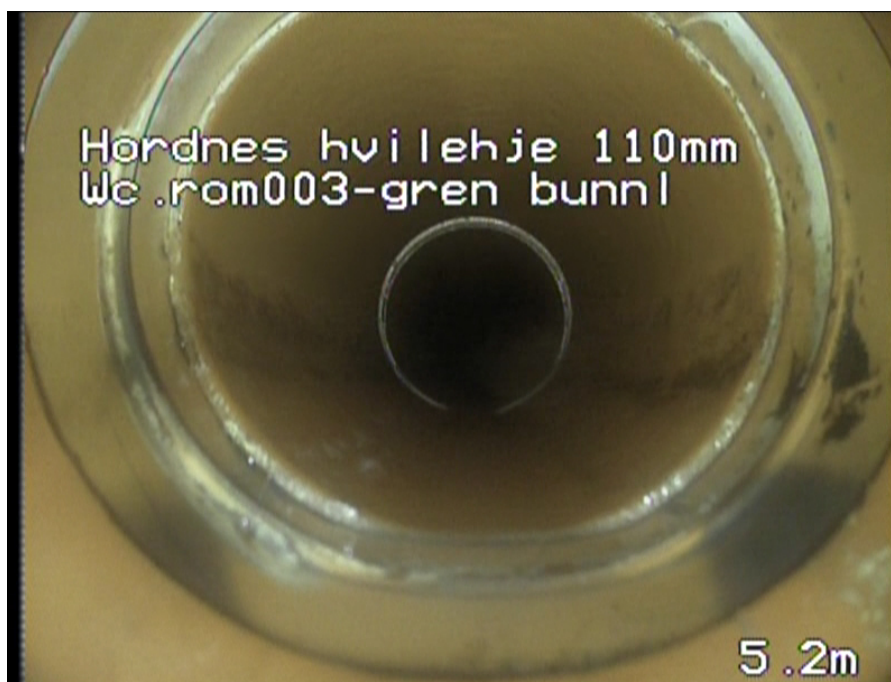


Foto: 000347__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 5,2m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforsjøvet

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
6

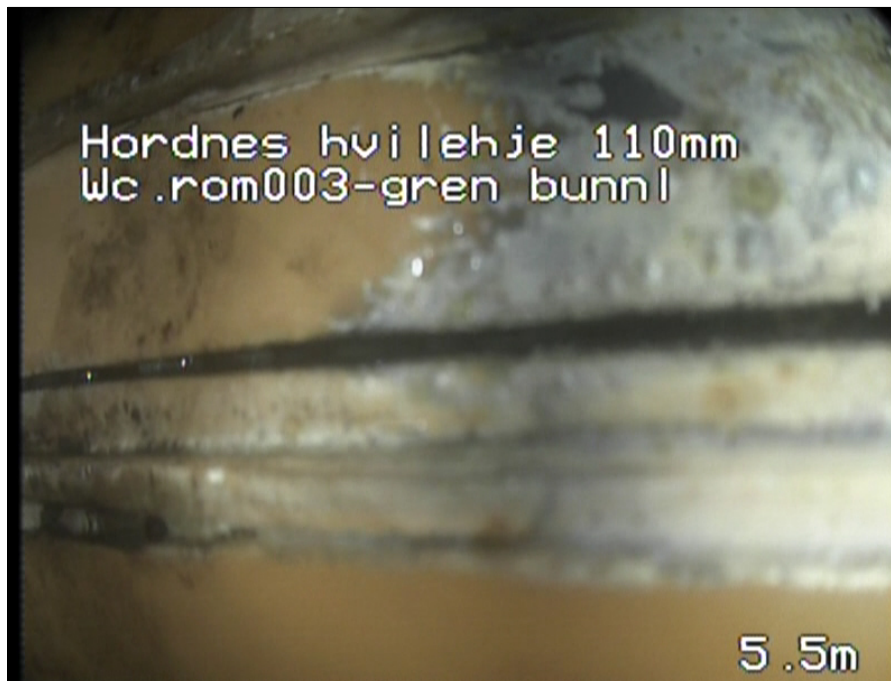
 Ledningsidentitet:
Stakeluke t-kjøkken 1 etg-


Foto: 000508__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 5,5m, Sprukket rør, sprekke er åpne/løse teglstein, fra 04 til 08 Kl., Kompleks

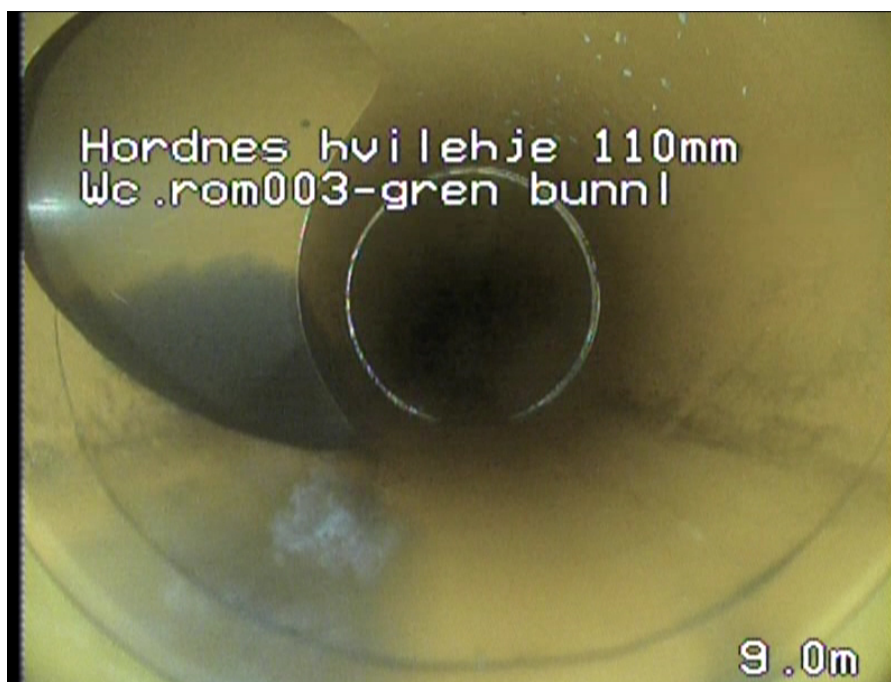


Foto: 000543__Oppløp 1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 9m, Sprukket rør, overflatesprekker,avskalling eller teglstein er delvis løse, fra 04 til 09 Kl., Kompleks

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 7	Ledningsidentitet: Stakeluke, t-kjøkken 1 etg
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagingsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Wc 1etg rom 1 oppløp1 Medstrøms 35,60 m
--	---	--	--	--

Rengjørt: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 110 mm Plast
---	--	---

Anmerkning : **Filmet fra demontert toalett, er 2 svanker hvor en har en vannsamling på opptil 25% og på 5%, vider utover er det en sprekk i et gren stykke som må utbedres.**

1:108	Posisjon	Observasjon	Foto
	0,00	Start inspeksjon Fra demontert wc	
	0,20	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend, Flater ut	
	0,40	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl., Grener innpå fra venstre, mot høyre.	
	0,90	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre.	
	2,40	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	5,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	7,20	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	7,30	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	8,30	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	8,80	S1 Vannivå 10%, Start	
	9,00	S2 Vannivå 15%, Start	000744__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	9,50	S3 Vannivå 25%, Start	000749__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	9,70	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	10,30	S4 Vannivå 15%, Start	
	10,80	S5 Vannivå 5%, Start	

Rapport fra inspeksjon

Dato : 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse :	Avrenning : Ingen avrenning	Operatør : SP	Streknummer : 7	Ledningsidentitet : Stakeluke, t-kjøkken 1 etg
Tilstede :	Inspeksjonsbil :	Kameratype :	Meter start:	Oppstrøm: Wc 1etg rom 1	Nedstrøm: oppløp1

1:108	Posisjon	Observasjon	Foto
	13,30	E5 Vannivå 0%, Ende	
	13,31	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	14,20	S6 Vannivå 5%, Start	
	14,60	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	14,60	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 10 Kl.	
	14,80	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	15,50	E6 Vannivå 0%, Ende	
	15,70	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	17,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	17,20	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	001037__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	20,70	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	21,90	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
	22,10	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	23,10	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 10 Kl.	
	24,50	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
	24,70	Forskjøvet skjot forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	001252__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
	28,00	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 10 Kl.	
	29,10	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 10 Kl.	

Rapport fra inspeksjon

Dato : 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse :	Avrenning : Ingen avrenning	Operatør : SP	Streknummer : 7	Ledningsidentitet : Stakeluke, t-kjøkken 1 etg
Tilstede :	Inspeksjonsbil :	Kameratype :	Meter start:	Oppstrøm: Wc 1etg rom 1	Nedstrøm: oppløp1

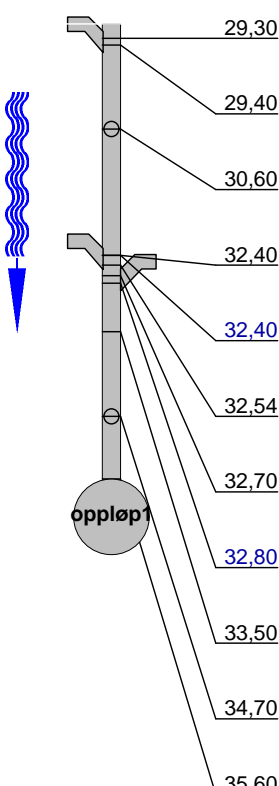
1:108 Posisjon	Observasjon	Foto
 29,30	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl., Grener innpå fra høyre, mot venstre.	
29,40	Dimensjonsendring til 125	
30,60	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 12 Kl., I topp	
32,40	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 03 Kl.	
32,40	Sprukket rør, sprekkene er åpne/løse teglstein, fra 02 til 08 Kl., Kompleks	001543__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
32,54	Retningsendring 03 Kl., Retningsendring forårsaket f eks ved styrt boring, Svakt mot høyre.	
32,70	Tilkopling Prefabrikkert grenrør. 09 Kl.	
32,80	Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet	
33,50	Retningsendring 06 Kl., Prefabrikkert bend, Nedover i oppløp 1	
34,70	Tilkopling Andre, 12 Kl., Stakeluke u-etg, oppløp 1	001755__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
35,60	Inspeksjon fullført I bend hvor den flater ut på bunnledning.	

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
7

 Ledningsidentitet:
Stakeluke, t-kjøkken 1 etg-

 Foto: 000744__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 9m, Vannivå 15%, Start

 Foto: 000749__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 9,5m, Vannivå 25%, Start

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
7

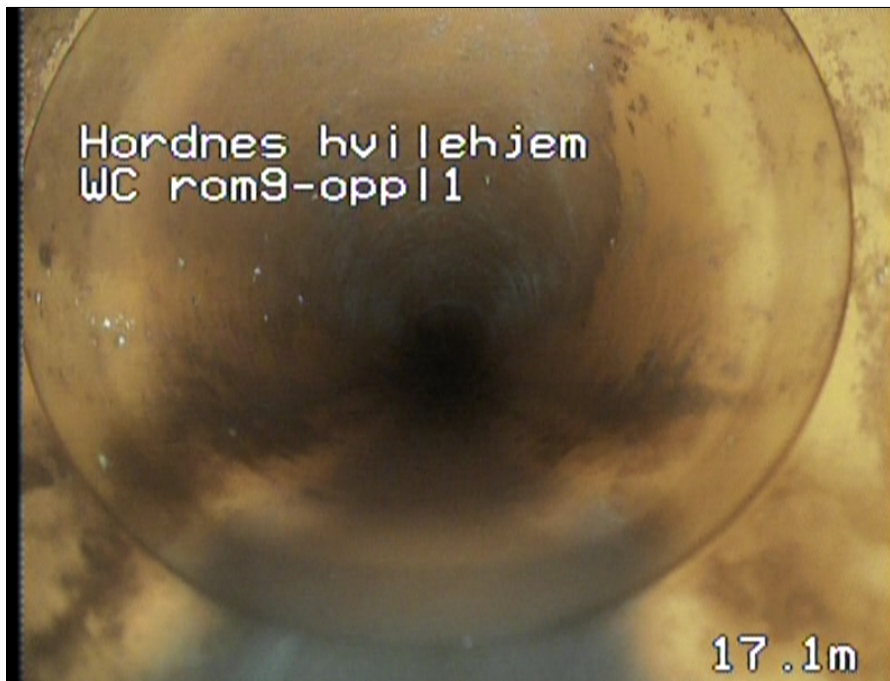
 Ledningsidentitet:
Stakeluke, t-kjøkken 1 etg-


Foto: 001037__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 17,2m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

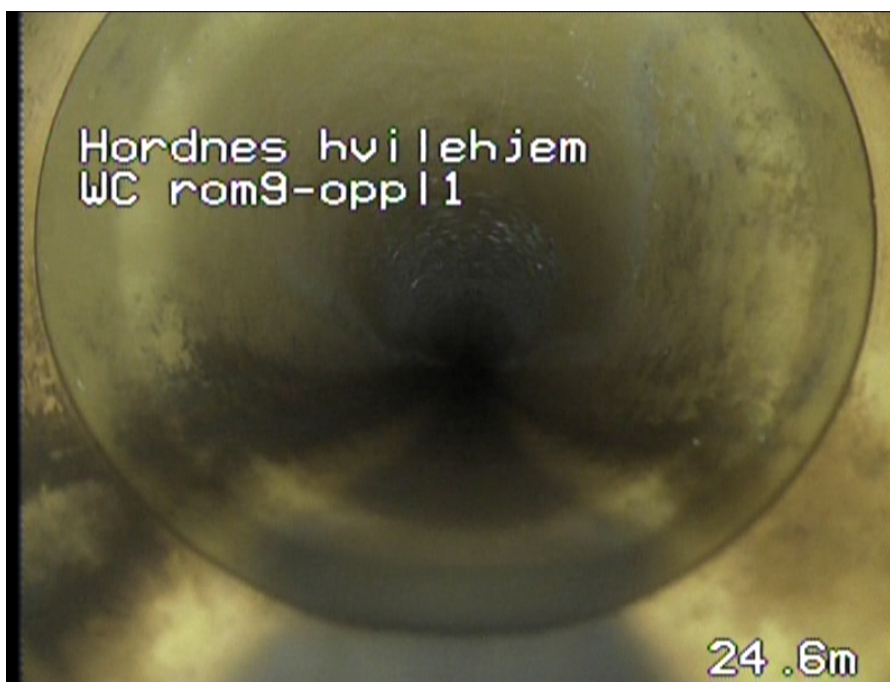


Foto: 001252__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 24,7m, Forskjøvet skjøt forskyvningen er mellom halve og hele rørtykkelsen, fra 12 til 12 Kl., Lengdeforskjøvet

Foto fra inspeksjon

 Dato :
20.05.2021

Oppdragsgivers referanse :

 Fra gate/vei:
Hordanesvegen 12

 Strekknummer :
7

 Ledningsidentitet:
Stakeluke, t-kjøkken 1 etg-


Foto: 001543__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 32,4m, Sprukket rør, sprekene er åpne/løse teglstein, fra 02 til 08 Kl., Kompleks



Foto: 001755__oppløp1_Wc 1etg rom 1_2105202121052021.jpg
 34,7m, Tilkopling Andre, 12 Kl., Stakeluke u-etg, oppløp 1

Rapport fra inspeksjon

Dato: 20.05.2021	Oppdragsgivers referanse:	Avrenning Ingen avrenning	Operatør SP	Streknummer: 8	Ledningsidentitet: Wc u-etg-Gren bunnledni
Tilstede	Inspeksjonsbil	Kameratype	Meter start:	Standard:	Skadepoeng:

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Ledningstype:	Hordanesvegen 127 Privat eiendom Spillvann	Fra kart: Til kart: Medie nr: Lagingsmedie:	Oppstrøms: Nedstrøms Insp. retning: Insp lengde (m) :	Wc u-etg Gren bunnledning Medstrøms 1,00 m
--	---	--	--	---

Rengjort: Formål: Type foring : Foringsmateriale :	Insp metode: Vannreg tiltak: Dimensjon: Rørmateriale:
---	--

sirkulært 110 mm
Plast

Anmerkning :

1:50 Posisjon

Observasjon

Foto

