

Tilbakemeldingsskjema på fornying av privat vannledning

VA-etatens referanse Saksnr.

Gnr: bnr:

Adresse:

Navn på hjemmelshaver:

Tilstand på din private vannledning er ukjent. Generelt anbefaler vi at stikkledninger blir fornyet samtidig når vi fornyer hovedvannledningen som deres stikk er tilknyttet. Første delen fra anbringen til ny bakkekran i fortauet, fornyes av VA etaten.

Og så knyttes det på resterende eksisterende privat ledning.

Det kan være lønnsomt å fornye ledningen helt inn til huset deres. Reparasjonen av din vannledning på et senere tidspunkt kan være kostbar eller tidkrevende fordi det er mange hindringer i denne trafikkerte vei.

Hermed sender du VA etaten en tilbakemelding hvor du bekrefter om du har planlagt å fornye din stikkledning;

Jeg ønsker ikke å fornye den private vannledningen samtidig når Bergen Kommune fornyer hovedledningen.

Dato:		Signatur hjemmelshaver:	
-------	--	-------------------------	--

Ja, jeg ønsker å fornye den private vannledningen fra den nye bakkekran inn til huset:

Dato:		Signatur hjemmelshaver:	
-------	--	-------------------------	--

Dersom du ønsker å utbedre den private vannledningen tar vi kontakt med dere for en befaring hvor vi vurderer arbeidsomfang, arbeidsfordeling og trase valg.

Det er eier(e) av de private ledninger/stikkledning som må ta kostnaden for utbedringen.

Tilbakemeldingsskjema på valg av godkjent foretak ved fornying av privat avløpsledning

Tilstandsregistrering av private avløpsledninger i området .

VA-etatens referanse Saksnr.

Gnr: bnr:

Adresse:

Navn på hjemmelshaver:

Tilstand på private avløpsledninger er registrert ved hjelp av videoinspeksjon utført . Rapporten og video kan gjennomgås med entreprenør eller VA-etaten. Vår entreprenør har filmet ledningene så langt det har vært praktisk mulig. Dersom ledningen for eksempel har en kollaps eller det er vanskelig å filme hele ledningen så er dette ikke gjort.

Ledningen defineres for denne eiendommen som fargekode rød eller svart og må utbedres. Tiltak må iverksettes på bakgrunn av at feil og mangler er dokumentert i rapport fra tv-inspeksjon. Generelt anbefaler vi at det blir vurdert en gravefri (No-dig) løsning. Selv om ledningen er markert rød er det ikke gitt at hele ledningen må rehabiliteres. Dette må vurderes ut fra detaljer i rapport og i samråd med godkjent foretak.

Navn på godkjent foretak som er valgt:

Foretakets adresse:

Foretakets tlf.nr:

Dato for avtalt utførelse:

NB! Valgt foretak trenger kopi av dokumentasjon vedlagt i brevet.

Dato:

Signatur hjemmelshaver:

Forklaring av fargekoder i kart

Tilstanden er vist i rapport fra tv-inspeksjon og med fargekodet kart til den enkelte lednings eier. Ulike fargekoder på kart viser tilstand på avløpsnettets til den enkelte eier.

Vi gjør oppmerksom på at VA-etatens fargekoder i vedlagte kart er grunnlag for kravet om fornying og ikke farger i tilstandsrapport fra tv-inspeksjonsfirmaet.

Grønn farge

Ledningens tilstand aksepteres. Det betyr at på det tidspunktet inspeksjonen ble utført, var ledningen ikke en forurensningsfare.

Lilla farge

Vi anbefaler at du fornyer ledningen. Da inspeksjonen ble utført, var ledningen ikke en umiddelbar forurensningsrisiko. Ledningen er imidlertid slitt og med skavanker.

Rød farge

Ledningen kreves utbedret. Det betyr at hele eller deler av ledningen har alvorlige mangler. Ledningen tilfredsstillende ikke lenger dagens krav og er en betydelig forurensningsrisiko for nærmiljøet. For enkelte ledningseiere gjelder det fornyelse av stikkledning, mens for andre også fellesledninger i sameie med andre (se vedlagt brosjyre *Stopp avløpslekkasjen*).

Svart farge

Ledningen er ikke inspisert. Det var av ulike årsaker ikke var mulig å inspisere ledningen da inspeksjonene ble utført. Private ledninger som ikke har hatt tilkomst for inspeksjon er ikke forskriftmessig iht. til bestemmelsene i Sanitærreglement for Bergen kommune. Vi følger de "svarte" ledningene opp som "røde" ledninger, med alvorlige feil og mangler. Dersom adkomst for tv-inspeksjon ikke var mulig må eierne selv, med hjelp fra godkjent foretak, dokumentere at ledningsanlegget er forskriftmessig og vanntett.

Adresse Leirvikflaten 15

Postnr 5179 Godvik

Operatør Tommy Ruud

Hoved kontoret

Faks

Mobil 47911925

E-mail

Avdeling TV

Kunde navn Bergen Kommune

Faktura adresse Serviceboks 7880

Postnr 5020 BERGEN

Telefon Kunden

Ansvarlig LRS- Senteret

Arbeids adresse

Hjemmeside

Rapport fra inspeksjon / Inspeksjon: 1

Dato: 24.11.2014	Oppdragsgivers referanse: lbsensgate 118	Avrenning	Operatør TR	Streknummer: 23	Ledningsidentitet: 631813
Tilstede ES	Inspeksjonsbil 515	Kameratype SP 60	Meter start:	Sd:	Sm :

Fra gate/vei : Til gate/vei :	lbsensgate 118	Insp metode : Vannreg tiltak:	Rørinspeksjon med videokamera	Fra : Til :	0 640941
Beliggenhet : Formål:	Privat eiendom Stikkprøve Undersøkelse	Medie nr: Lagringsmedie:		Kartlengde (m) : Insp lengde (m) :	2,75 0,00 m

Rengjort: Ledningstype : Type foring : Foringsmateriale :	Ikke rengjort Avløp felles	Fra kart : Til kart : Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 125 mm Leirrør
--	---	---	---

Anmerkning bla bla :

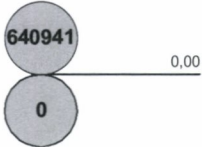
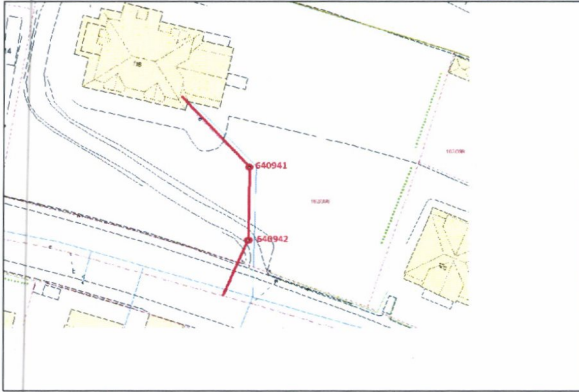
1:50	Posisjon	Kode	Observasjon	Foto	Grad
		SI	Start inspeksjon -	23_1A	0

Foto fra inspeksjon / Inspeksjon: 1Dato :
24.11.2014Oppdragsgivers referanse :
lbsensgate 118Fra gate/vei:
lbsensgate 118Streknummer :
23Ledningsidentitet:
631813Foto: 23_1A
0m, Start inspeksjon -

Rapport fra inspeksjon / Inspeksjon: 1

Dato: 24.11.2014	Oppdragsgivers referanse: lbsensgate 118	Avrenning	Operatør TR	Streknummer: 24	Ledningsidentitet: 631815
Tilstede ES	Inspeksjonsbil 515	Kameratype SP 60	Meter start:	Sd:	Sm :

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Formål:	lbsensgate 118 Privat eiendom Stikkprøve Undersøkelse	Insp metode : Vannreg tiltak: Medie nr: Lagringsmedie:	Rørinspeksjon med videokamera	Fra : Til : Kartlengde (m) : Insp lengde (m) :	640941 640942 9,65 10,51 m
--	--	---	--------------------------------------	---	---

Rengjort: Ledningstype : Type foring : Foringsmateriale :	Ikke rengjort Avløp felles	Fra kart : Til kart : Dimensjon: Rørmateriale:	sirkulært 125 mm Leirrør
--	---	---	---

Anmerkning bla bla :

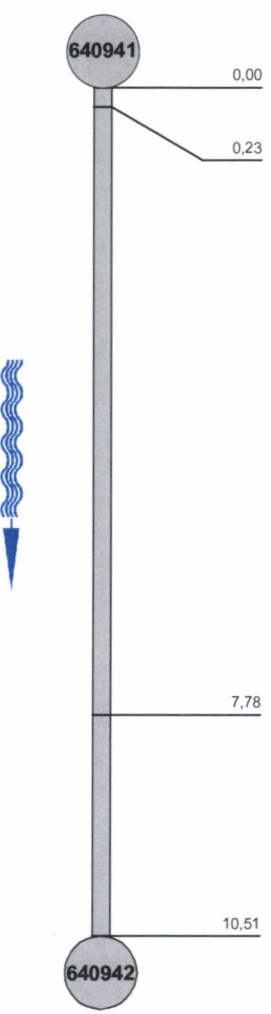
1:90	Posisjon	Kode	Observasjon	Foto	Grad
		SI	Start inspeksjon -	24_1A, b	0
	0,23	RE	Retningsendring 06 Kl., Prefabrikkert bend	24_2A	0
	7,78	RE	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend		0
	10,51	IF	Inspeksjon fullført i 640942	24_4A, b	0

Foto fra inspeksjon / Inspeksjon: 1

Dato :
24.11.2014

Oppdragsgivers referanse :
lbsensgate 118

Fra gate/vei:
lbsensgate 118

Streknummer :
24

Ledningsidentitet:
631815

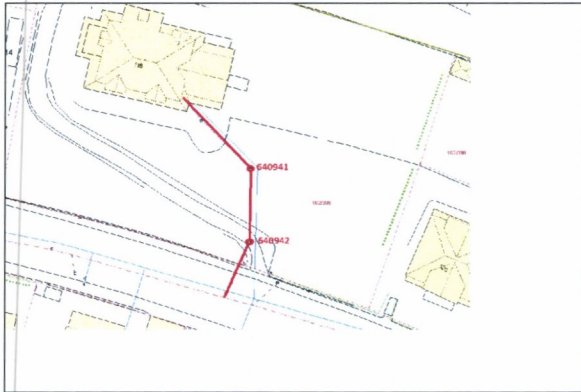


Foto: 24_1A
 0m, Start inspeksjon -



Foto: 24_1B
 0m, Start inspeksjon -



Foto: 24_2A
 0,23m, Retningsending 06 Kl., Prefabrikkert bend



Foto: 24_4A
 10,51m, Inspeksjon fullført i 640942

Foto fra inspeksjon / Inspeksjon: 1Dato :
24.11.2014Oppdragsgivers referanse :
lbsensgate 118Fra gate/vei:
lbsensgate 118Streknummer :
24Ledningsidentitet:
631815

Foto: 24_4B
10,51m, Inspeksjon fullført i 640942

Rapport fra inspeksjon / Inspeksjon: 1

Dato: 24.11.2014	Oppdragsgivers referanse: lbsensgate 118	Avrenning	Operatør TR	Streknummer: 25	Ledningsidentitet: 631816
Tilstede ES	Inspeksjonsbil 515	Kameratype SP 60	Meter start:	Sd:	Sm :

Fra gate/vei : Til gate/vei : Beliggenhet : Formål:	lbsensgate 118 Privat eiendom Stikkprøve Undersøkelse	Insp metode : Vannreg tiltak: Medie nr: Lagingsmedie:	Rørinspeksjon med videokamera	Fra : Til : Kartlengde (m) : Insp lengde (m) :	640942 0 8,03 9,13 m
Rengjort: Ledningstype : Type foring : Foringsmateriale :	Ikke rengjort Avløp felles	Fra kart : Til kart : Dimensjon: Rørmateriale:		sirkulært 160 mm Plast	

Anmerkning bla bla :

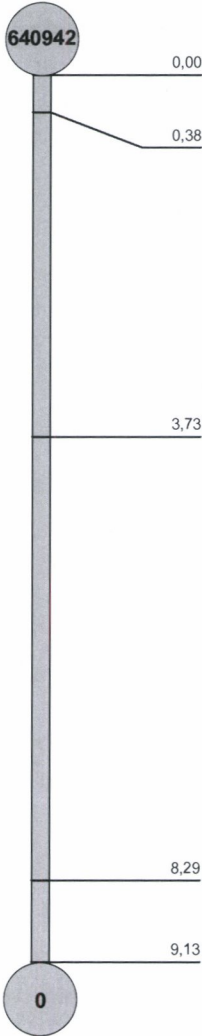
1:75	Posisjon	Kode	Observasjon	Foto	Grad
		SI	Start inspeksjon -	25_1A, b	0
	0,38	RE	Retningsendring 06 Kl., Prefabrikkert bend	25_2A	0
	3,73	RE	Retningsendring 12 Kl., Prefabrikkert bend		0
	8,29	RE	Retningsendring 06 Kl., Prefabrikkert bend		0
	9,13	IF	Inspeksjon fullført i 0		0

Foto fra inspeksjon / Inspeksjon: 1

Dato :
24.11.2014

Oppdragsgivers referanse :
lbsensgate 118

Fra gate/vei:
lbsensgate 118

Streknummer :
25

Ledningsidentitet:
631816

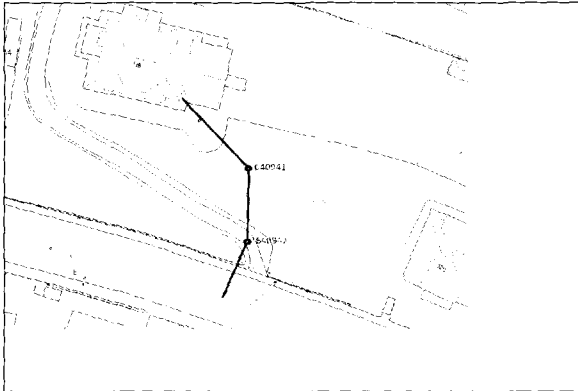


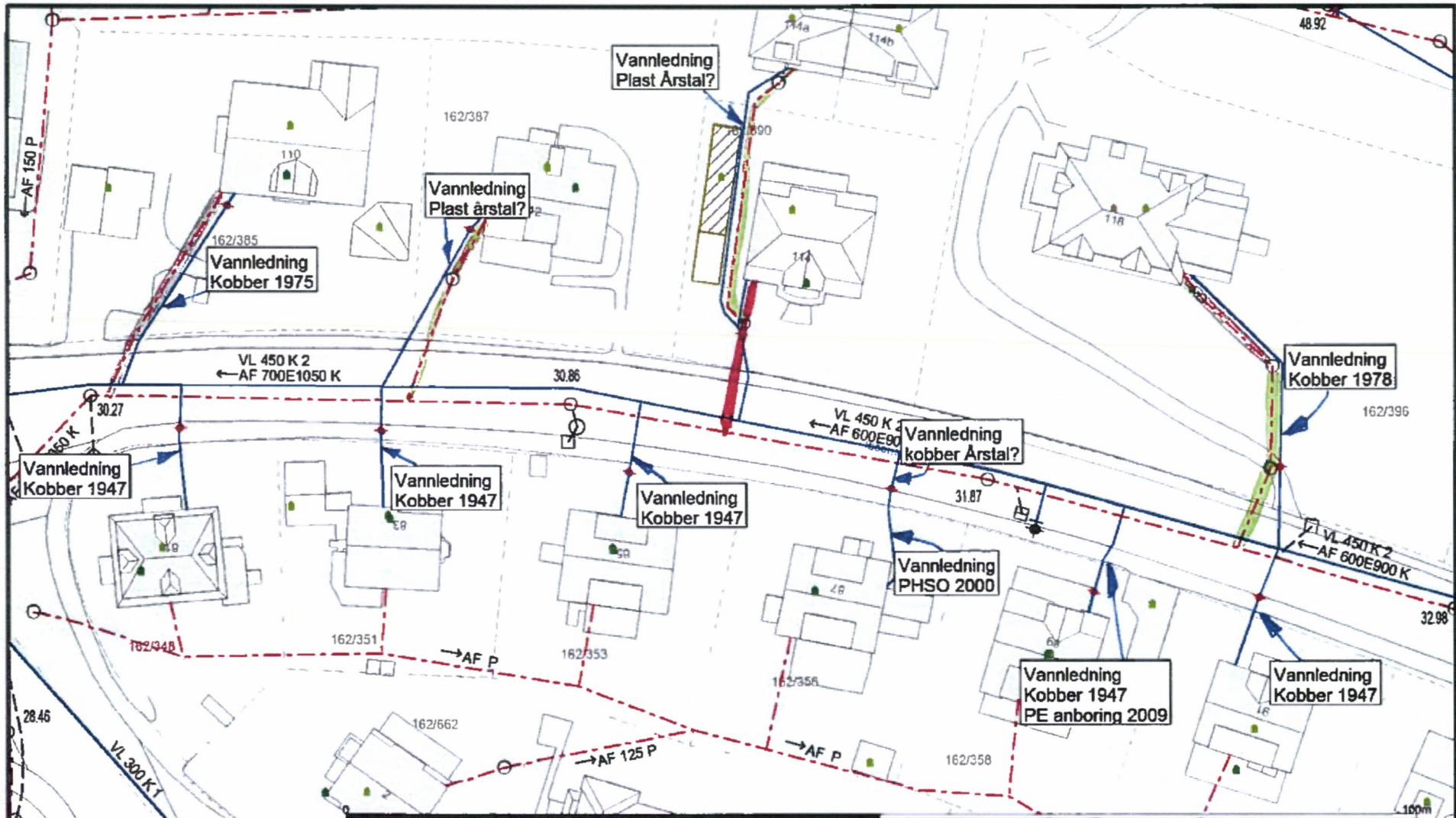
Foto: 25_1A
0m, Start inspeksjon -





Foto: 25_1B
0m, Start inspeksjon -



Foto: 25_2A
0,38m, Retningsending 06 Kl., Prefabrikkert bend



<ul style="list-style-type: none"> - Avløp felles - Spillvann - Vannledning - Overvann Bassteng Breen Hydrofor 	<ul style="list-style-type: none"> Hydrant Kran Kem Overløp Pumpestasjon spillvann Pumpestasjon vann Sandfangskum 	<ul style="list-style-type: none"> Septiktank Slamovskiller Gatesluk Stak med stødting Stak Sprinkleranlegg Utloppspunkt 	<p><i>Au-lop vurdering</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Grøn Lilla Rød Svart 	 <p>BERGEN KOMMUNE</p> <p>Date: 2015.02.13</p> <p>Sign: JVG</p>	<p style="text-align: center;">Bergen kommune Vann- og avløpsetaten</p>	<p style="text-align: center;">N</p>  <p style="text-align: center;">Målestokk 1:500</p>
---	--	---	--	--	--	---

All informasjon i kartet må anses som orienterende. K=Kommunal, P=Privat

Ved feil på offentlige bygg og anlegg, vei, vann og avløp kontakt vår døgnbetjente vaksentral på telefon 55 29 11 10 - 55 56 78 15



Rent vann til folk og fjord

Uttarbeidet ved Vann- og avløpssetaten • Oktober 2013

Vann- og avløpssetaten
Fjøsangerveien 68
Postboks 7700, 5020 Bergen
Telefon 55 56 60 00
E-post va-kundeservice@bergen.kommune.no
www.bergenvann.no



Stop avløpslekkasjene



BERGEN KOMMUNE



FORDELING AV UTGIFTER REPARASJON AV FELLES VA

Det er i utgangspunktet opp til eieme i sameie å finne fram til en utgiftsfordeling.

Sameieloven §9 regulerer de tilfeller den hvor det ikke foreligger avtale mellom er tilknyttet til utgiftsfordeling. Der Vann- og utgiftene fordeles utfort for abo fastsettes sameiebrø bruksnummer hvis ikke sameiende foreligger.

sameiende, eller annet følger av særlige rettsforhold, jf. Sameieloven § 1 annet ledd. Etter Sameieloven §9 første ledd skal "faste eller naudsynlege" utgifter fordeles etter sameiebrø.

Sanitærreglementet for Bergen kommune er det gitt utfyllende bestemmelser, jf. punkt 3.15 hvoretter

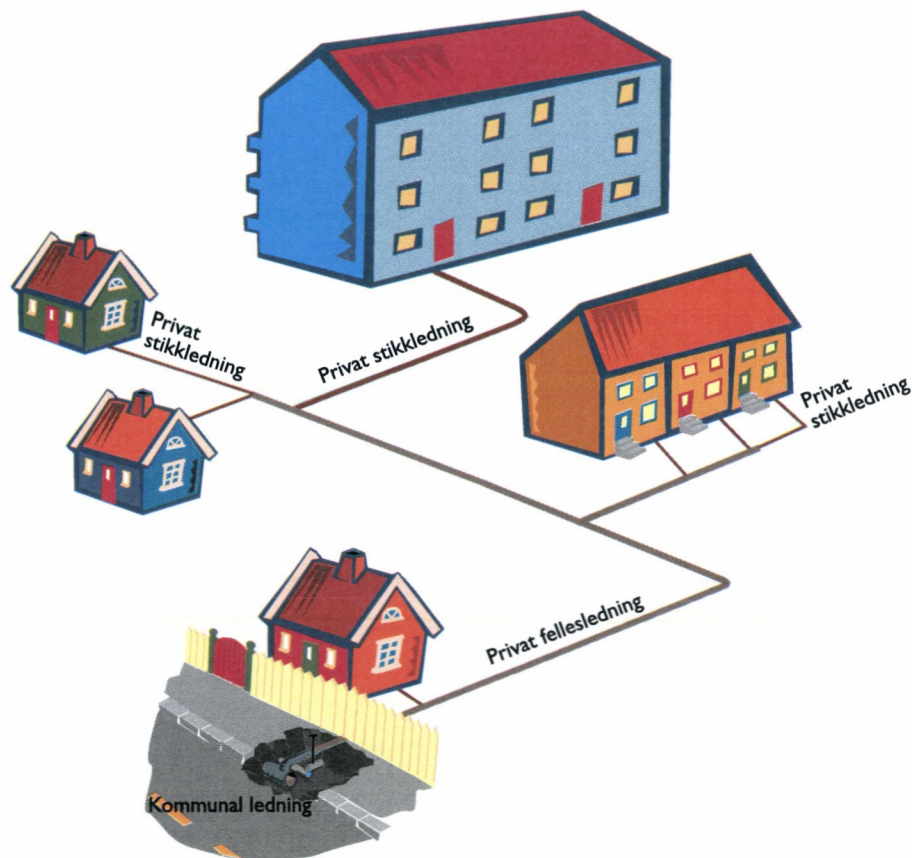
HVIS LEKKASJEN VISER SEG Å IKKE VÆRE PÅ DEN PRIVATE LEDNINGEN

Dersom undersøkelser avdekker at lekkasjen ikke befinner seg på den private ledningen, vil Vann- og avløpsetaten refundere påløpte kostnader i forbindelse med nødvendig lekkasjesøking, engasjement av rørlegger og eventuell nødvendig oppgraving.

Har du spørsmål under veis, hjelper vi deg gjerne:
55 56 60 00

Vann- og avløpsetaten vil velge den reaksjonsform vi finner hensiktsmessig i den aktuelle situasjon.

Eventuell dekning av kostnader som følge av skade eller feil på sanitæranlegg må du selv ta opp med ditt forsikringselskap.



Illustrasjon - Augan Johnsen.

ET BEDRE MILJØ - EN FELLES OPPGAVE

Utlekking av avløpsvann gjennom utette ledningsanlegg reduserer miljøkvaliteten og vannkvalitet ved at sjøområder, vassdrag og terreng blir tilført avløpsvann. Det kan også innebære en helsemessig risiko og medføre skade på egen og andres eiendom.

Det er derfor viktig å fjerne lekkasjer fra avløpsanlegg som ikke er i forskriftsmessig stand.

Det finnes både kommunale og private ledninger som er dårlige:

- Kommunen har ansvaret for de offentlige/kommunale avløpsledningene.
- På din private avløpsledning eller avløpsledning du eier sammen med naboer, har du/dere selv ansvaret.

For å bedre kvaliteten på de offentlige ledningene, gjennomfører kommunen et omfattende program som skal redusere lekkasje. En vesentlig del av dette programmet består i å erstatte gamle ledninger med nye. Vi fornyer ca. 10 km pr år. Private ledninger som er koblet på blir også ofte reparert samtidig.

I noen tilfeller er det nødvendig å pålegge huseierne å foreta nødvendige reparasjoner.

Lekkasje på din private ledning oppdages på forskjellige måter:

Kommunen oppdager lekkasje på private ledninger i forbindelse med undersøkelser på de offentlige ledningene, eller det kan komme inn meldinger fra nedenfor-

liggende huseiere, som oppdager avløpsvann i terrenget.

Du kan oppdage utlekkningen selv, eksempelvis ved at avløpsvannet "kommer opp" i terrenget, eller du kan se avløpsvann som strømmer i terrenget, eller du kan oppdage luktproblemer eller tilstoppingen i egen ledning.

En lekkasje kan utvikle seg til et fullstendig sammenbrudd, noe som også kan påføre skade på egen og/eller andre sin eiendom.

Fjerning av lekkasjer er påkrevd fordi man:

- Unngår unødvendig forurensing.
- Unngår helsemessig risiko ved at avløpsvann spres ukontrollert.
- Reduserer risikoen for at du selv kan få en oversvømmelse inn i egen bolig, og at det skjer skade på egen eller annens eiendom



DITT ANSVAR OG DINE PLIKTER SOM HUSEIER

Du har alene eller i fellesskap med andre naboer ansvaret for å holde den private avløpsledningen, dvs. stikkledningen og evt. også en fellesledning, fram til din bolig i forskriftsmessig stand.

Stikkledning er en privat ledning som betjener en eiendom. Fellesledning er en privat ledning som betjener flere eiendommer. Dersom flere eiendommer har felles tilknytning til kommunens ledning, er hver eier solidarisk ansvarlig for hele den fellesledningen som eiendommen er tilknyttet, med mindre annen ansvarsfordeling er avtalt.

Dersom det blir oppdaget lekkasje eller brudd på ledningen, plikter du

omgående å sette i gang reparasjon av feilen. Ta umiddelbart kontakt med et godkjent rørleggerfirma. Der flere er på samme ledning, må bestilling av lekkasjesøk og reparasjon koordineres. Vi ønsker kun en kontaktperson.

Er det vi som oppdager lekkasjen, vil du få en henvendelse fra oss om straks å ta kontakt med godkjent rørleggerfirma for å få foretatt reparasjon.

Eksempel på hva en lekkasje kan bety:

Fra en bolig kommer det kanskje 600 liter avløpsvann pr døgn. Det tilsvarer ca. 4 200 liter pr uke. Og dette vannet utgjør en helsemessig risiko i tillegg til å være forurensende for nærliggende vannforekomster.

HVIS DU IKKE REPARERER SKADEN

Det følger av Forurensningsloven § 7 annet ledd at den ansvarlige for forurensning skal sørge for tiltak for å hindre forurensning i strid med loven. Har forurensningen inntrådt, plikter den ansvarlige å sørge for tiltak for å stanse, fjerne eller begrense virkningen av den. Forurensningsmyndighetene kan pålegge den ansvarlige å reparere skaden etter nærmere angitt frist, jf. samme lovs § 7 siste ledd.

Dersom du som ledningseier ikke kontakter et godkjent rørleggerfirma for å sette i gang reparasjon, og lekkasjen ikke er stoppet innen 4 uker,

vil Vann- og avløpsetaten gi pålegg om å foreta reparasjon innen en angitt frist.

Hvis pålegg om reparasjon ikke overholdes innen den fastsatte fristen, kan vi sette i gang følgende tvangstiltak:

- Vann- og avløpsetaten kan ilegge tvangsmulkt, enten i form av dagmulkt eller engangsmulkt, med hjemmel i Forurensningsloven § 73.
- Vann- og avløpsetaten kan få arbeidet utført for abonnentens regning.

For å finne lekkasje benytter en enten røyk eller fargestoff i ledningsnettet.

FOTO - Bergen kommune, informasjonsavdelingen