

## TRYKKPRØVING AV DUKTILE STØPEJERNRØR, STÅLRØR OG PLASTRØR

### TRYKKPRØVING MED VANN I HENHOLD TIL NS-EN 805 HOVEDPRØVE: TRYKKFALLMETODE

Tiltakshaver:		Utførende entreprenør:	
Kontroll utført av:			Dato:
<b>Ledningsdata</b>			
Sted/Gate:		Fra kum	
Tegningsnr./Kartplate:		Til kum	
Materialkvalitet:	Produsent:	<input type="checkbox"/> Vannledning	<input type="checkbox"/> Gjenfylt grøft <input type="checkbox"/> Delvis gjenfylt grøft <input type="checkbox"/> Frittliggende, forankrede ledninger
Merking:		<input type="checkbox"/> Trykkledning avløp	
Skjøtemetode:		Ledningens høyeste punkt, kote:	
Ledningens innvendige dimensjon:                      mm		Ledningens laveste punkt, kote:	
Lengde på ledningsstrekning:                                      m		Kote ved prøvepunkt:	
<b>Forgreninger.</b> Antall (stk) og dimensjon (mm):			
<b>Stikkledninger.</b> Antall (stk), dimensjon (mm) og total lengde (m):			
<b>Ventiler som prøves.</b> Antall (stk) og type:			

#### FORPRØVE

- Start kl. \_\_\_\_\_
- 1. Påfør ledningen et trykk (minst like høyt som driftstrykket, men ikke høyere enn prøvetrykket):  
\_\_\_\_\_ bar.
- 2. I løpet av prøvetiden på 24 timer skal det ikke oppstå uakseptable forandringer eller lekkasjer.

*Kommentar:*

#### RESULTAT FORPRØVE

 Godkjent

 Ikke godkjent

#### TRYKKFALLPRØVE

- Trykk ved avsluttet forprøve: \_\_\_\_\_ bar
  1. Trykket i ledningen økes til prøvetrykk (STP), se omslag: \_\_\_\_\_ bar
  2. Tapp ut en målbar mengde vann fra ledningen slik at trykkfallet blir 2 bar.
  3. Mål den uttappede vannmengden,  $V =$  \_\_\_\_\_
  4. Sammenlign den uttappede vannmengden med den tillatte uttappede vannmengden.
  5. Den tillatte uttappede vannmengden  $V_{maks} =$  \_\_\_\_\_ beregnes i hht. A 26 i NS-EN 805.
  6. Trykkfallprøven er godkjent dersom  $V =$  \_\_\_\_\_  $< V_{maks} =$  \_\_\_\_\_

*Kommentar:*

#### RESULTAT TRYKKFALLPRØVE

 Godkjent

 Ikke godkjent

#### HOVEDPRØVE - TRYKKFALLMETODE

- Trykk ved avsluttet trykkfallprøve: \_\_\_\_\_ bar.
- 1. Trykket i ledningen økes til prøvetrykk (STP): \_\_\_\_\_ bar.
- 2. Ledningen holdes avstengt i 60 minutter. Trykk etter 60 minutter: \_\_\_\_\_ bar.

Rana kommune, Prosjektavdelingen, Pb. 173, 8601 Mo i Rana

3. Hovedprøven er godkjent dersom trykktapet ikke overstiger 0,2 bar.

*Kommentar:*

**RESULTAT HOVEDPRØVE -  
TRYKKFALLMETODE**

Godkjent

Ikke godkjent

**Kopi til:**

Tiltakshaver/ledningseier

Ansv. utførende

Ansv. Kontrollerende

Andre: \_\_\_\_\_

**Bekreftelse på riktig utført prøveprosedyre og prøveresultat:**

\_\_\_\_\_ For ansvarlig utførende

\_\_\_\_\_ For tiltakshaver/ledningseier