

## NORDTVEIT VASSVERK, LEIDNINGSKART

Hovudleidningen til vassverket vart etablert i perioden 1978 til 1981.

Leidningskartet er laga i 2013-2014, med utgangspunkt i følgjande:

- Traséen vart gått opp av Asbjørn Heidal og Odd Lillefosse, som begge var sentrale i prosjektperioden.
- GPS vart brukt for å dokumentere den oppgatte traséen. (Utført av Øyvind Sundfjord)
- Ikkje alle stader var føremålstenleg å gå opp med GPS, for eksempel private stikkleidningar og stader med tett vegetasjon. Her har ein i staden digitalisert traséen ut frå skisser på kart.

Nøyaktigheten på den innteikna traséen varierer mykje. Følgjande faktorar påverkar resultatet:

- Traséen er gått opp/ innteikna med utgangspunkt i korleis ein hugsar at røyrene vart lagde.

Det er lenge sidan, og mange stader kan det vere stor uvisse knytt til trasévalet.

Det er lagt mest vekt på å bestemma traséen for hovudleidningen.




- GPS-innmålingane har somme stader dårleg kvalitet, pga. tett vegetasjon og dårleg sikt.

Dei plassane nøyaktigheten er dårlegare enn  $\pm 50$  cm i grunnriss, er markert spesielt i kartet.

Kartgrunnlag: Fusa kommune/ Geovekst, datert oktober 2013.

*Karta er utarbeida av Øyvind Sundfjord, april 2014*

### Teiknforklaring

-  Hovudleidning, trasé innmålt med GPS (men kan likevel vere uvisse knytt til traséangivelse)
-  Hovudleidning, trasé innteikna etter skisser på kart
-  Privat stikkleidning, innmålt med GPS
-  Privat stikkleidning, innteikna etter skisser på kart
- Innmålte trasépunkt
- Innmålt trasépunkt, men dårleg nøyaktighet på GPS-posisjon pga tett vegetasjon ( meir enn  $\pm 50$  cm i grunnriss)
- Påkoblingspunkt/ forgreiningspunkt
- Kum
- ◉ Stengeventil/ kran/ Utslippspunkt