



TRONDHEIM KOMMUNE

Kommunalteknikk

Rapport fra Geoteknisk avdeling

R.1647 Ladebekken kulvert - lokalisering

11.05.2015



**TRONDHEIM KOMMUNE**Kommunalteknikk
Geoteknisk avdeling

Rapport R.1647	LADEBEKKEN KULVERT - LOKALISERING		
	Datarapport		
Trondheim:	11.05.2015		
Rev. / dato:			
Oppdragsgiver:	Intern	Oppdrag fra: Andreas Ellingsson	
Repr. punkt:	Euref 89. øst: 572 837	Euref 89 nord: 7 035 057	
Sted:		Antall tekstsider:	1
Feltarbeid utført:	05.05.2015	Antall bilag:	0
Feltmetoder:	Enkel sondering		
Emneord:			
Saksbehandler:	<i>Tone Furuberg</i> Tone Furuberg	Kvalitetssikrer:	<i>Elin Silnes</i> Elin Silnes

Sammendrag:

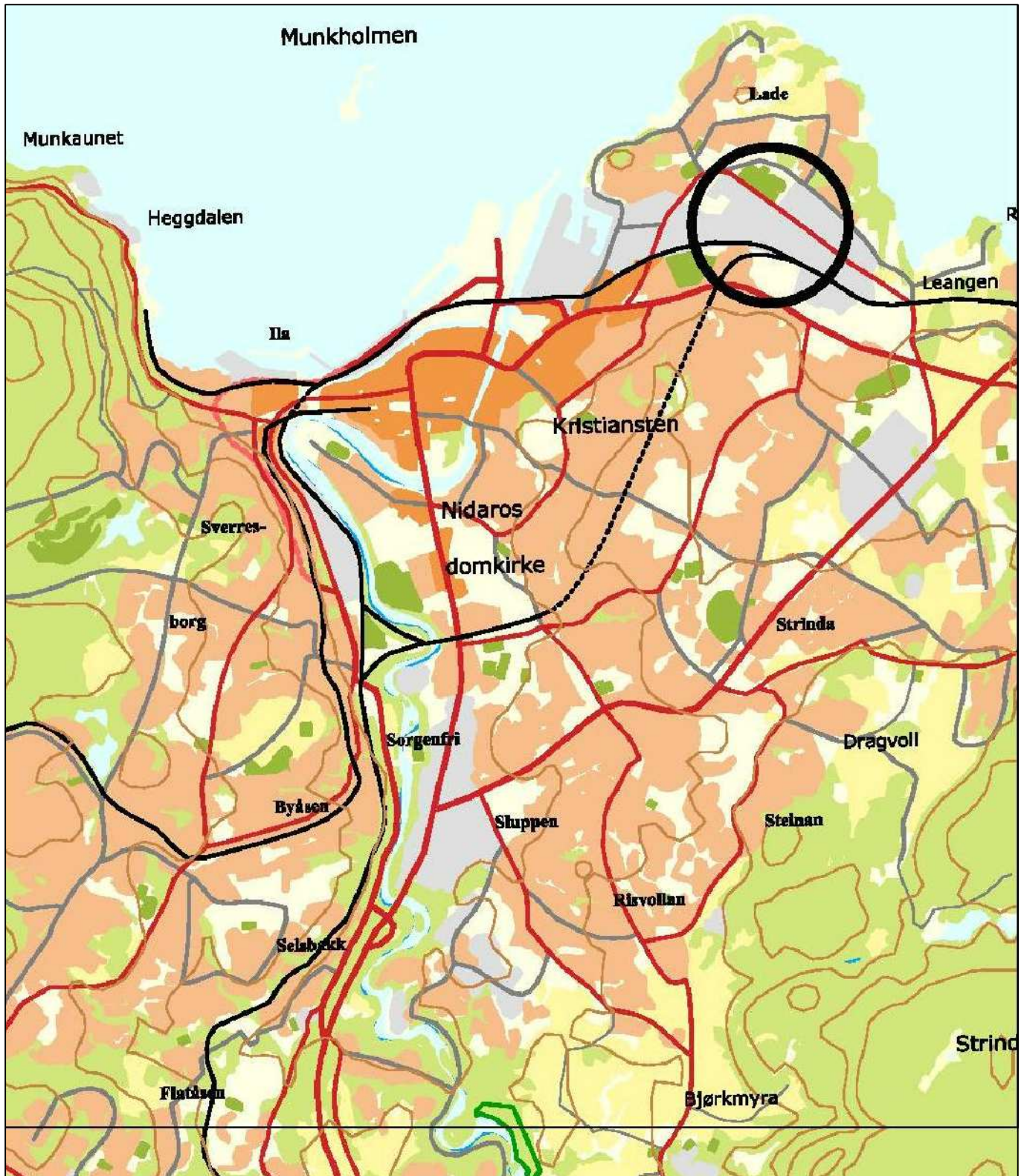
I forbindelse med spuntramming i byggegropa ved ICA-lageret nord for Brannstasjon øst (på gnr/bnr 6/18) var det usikkerhet om traseen til Ladebekken kulvert.

Tirsdag 05.05.2015 ble geoteknisk avdeling bedt om å sondere for å lokalisere kulverten. Det ble gjort 7 enkle sonderinger. Borpunkt ble anvist av anleggsleder som hadde oversikt over andre kabler og rør i området.

Borpunktens plassering og koordinater er gitt på tegning 02. I tabell på tegning 2 er det oppgitt i hvilke punkt kulverten ble påtruffet.

Tegning 01 Oversiktskart

Tegning 02 Situasjonsskart



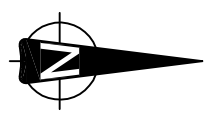
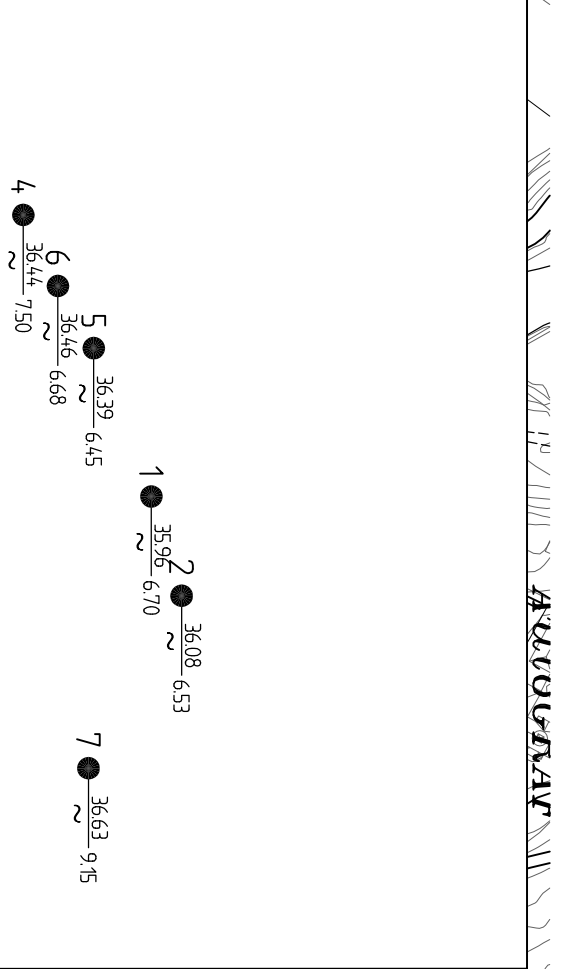
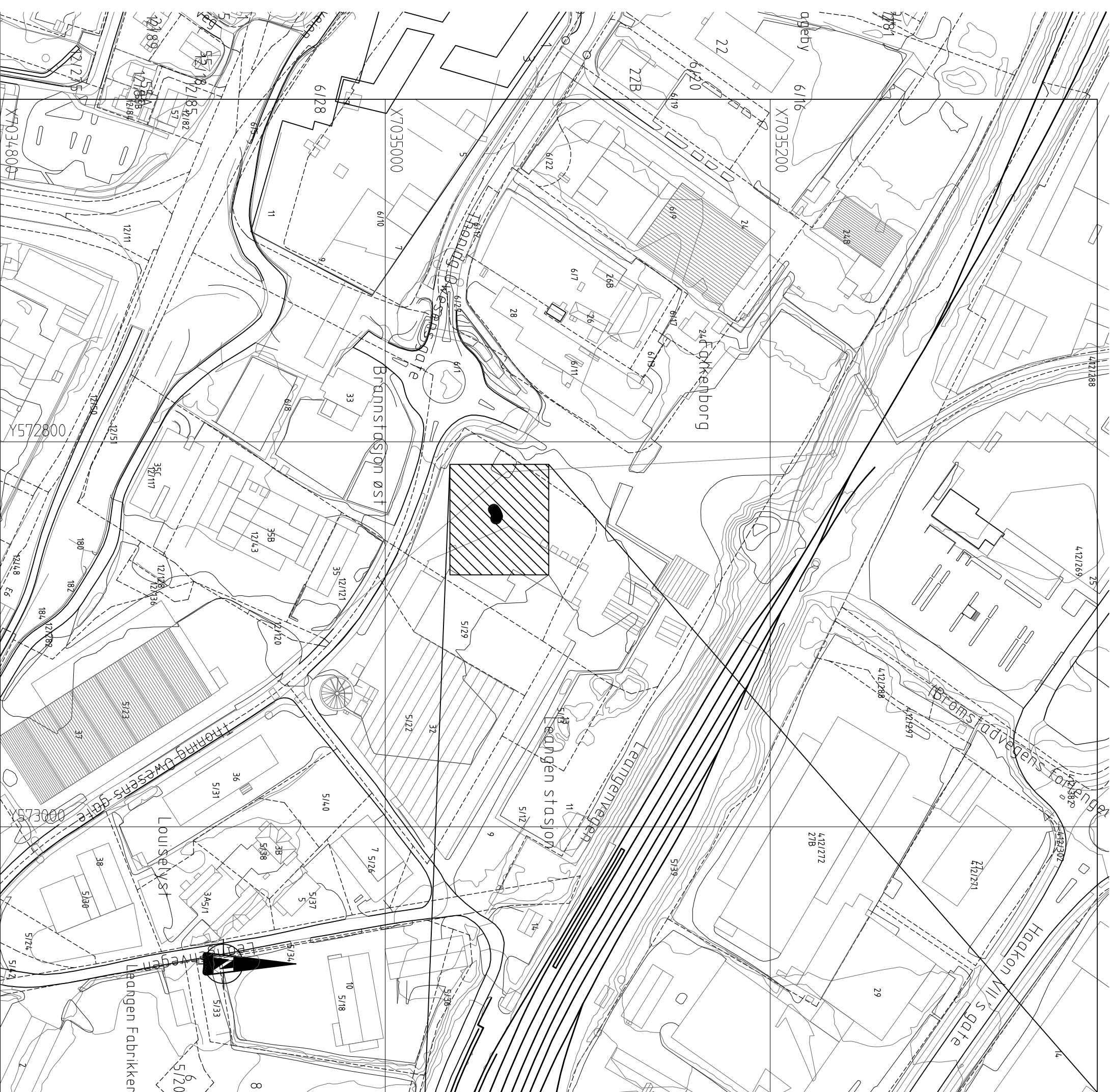
Ladebekken kulvert

Oversiktskart



TRONDHEIM KOMMUNE

Tegnet:	SSS
Godkjent:	
Saksbeh:	FUY
Dato:	08.05.2015
Målestokk:	
Prosjekt nr. R.1647	Tegn.nr. 01



M=1:50

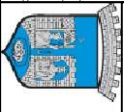
Punkt nr.	X-koordinat	Y-koordinat	Høyde NN2000	Anmerkn.
1	7035058,01	572838,09	35,96	Kulvert påruffet
2	7035058,21	572838,75	36,08	Kulvert påruffet
3	7035056,39	572835,18	36,51	Ikke kulvert
4	7035057,16	572836,23	36,44	Ikke kulvert
5	7035057,63	572837,11	36,39	Kulvert påruffet
6	7035057,39	572836,70	36,46	Kulvert påruffet
7	7035057,59	572839,89	36,63	Ikke kulvert

- TEGNEFORKLARING:**
- Dreiesondring
 - Enkel sondering
 - ▽ Trykksondring
 - ⊙ Felikontrollboring
 - ⊕ Dreietrykksondring
 - ⊕ Totalsondring
 - ⊙ Prøveserie
 - Prøvegrupp
 - ⊕ Vingeboring
 - ⊙ Poretrykksmåling
 - ⊕ Fjell i dagen
 - ⊕ Torvdybdemåling
- Borhull nr. _____ Terreng (bunn) kode _____ Boret dybde + (boret i fjell)
- Anlitt fjelkote _____
- Kartplan (x,y): Euret 89 - UTM32, høydereferanse: NN2000

Ladebekken kulvert

Situasjonskart

Høydesystem NN2000



TRONDHEIM KOMMUNE

Tegnel:	SSS
Godkjent:	
Saksbeh:	FUY
Dato:	08.05.2015
Målestokk:	1:2000/150
Prosjekt nr. R.1647	Tegn nr. 02