



# Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

## Rapportarkivet

Innlegging av nye rapporter ved: Arve

|                                          |                                |                               |                      |                     |
|------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------|
| Bergvesenet rapport nr<br><b>5002</b>    | Intern Journal nr              | Internt arkiv nr              | Rapport lokalisering | Gradering           |
| Kommer fra ..arkiv<br>Elkem Skorovatn AS | Ekstern rapport nr<br>P4-30-19 | Oversendt fra<br>Skorovas Gr. | Fortrolig pga        | Fortrolig fra dato: |

### Tittel

VLF-kurver, reell komp., målinger utført i 1974, samtidig med TURAM-oppdrag 1290

### Forfatter

Per singsaas

Dato    År

jan 1975

Bedrift (Oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)

Elkem AS-Skorovas gr

|                       |                         |              |                             |                              |
|-----------------------|-------------------------|--------------|-----------------------------|------------------------------|
| Kommune<br>Namsskogan | Fylke<br>Nord-Trøndelag | Bergdistrikt | 1: 50 000 kartblad<br>18242 | 1: 250 000 kartblad<br>Grong |
|-----------------------|-------------------------|--------------|-----------------------------|------------------------------|

|                              |                      |                                                                                                |
|------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fagområde<br>Geofysikk       | Dokument type        | Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)<br>Skorovasforekomsten<br>Skorovasfeltet |
| Råstoffgruppe<br>Malm/metall | Råstofftype<br>Cu,Zn |                                                                                                |

### Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse

VLF-målinger over Hovedmalmen. Har også tydelige indikasjoner over Østmalmen, som er overensstemmende med TURAM-målingene.  
Vedlagt måleprofiler

## Skorovas Gruefelt

VLF-feltkurver reell komp.

Målinger utført 1974

Samtidig med Terrain-  
oppdrag 1290

Instrument: Geonic EM 16 Ponka

Senderstasjon GYD (England) retu. 2579

### Kommentar til kurvene:

Tydelige indikasjoner på Hovedmalmen  
i profil 8005.

Tydelige indikasjoner på ledende soner i  
østfeltet i profiene 10005 og 12005.  
God overensstemmelse med Terrain.

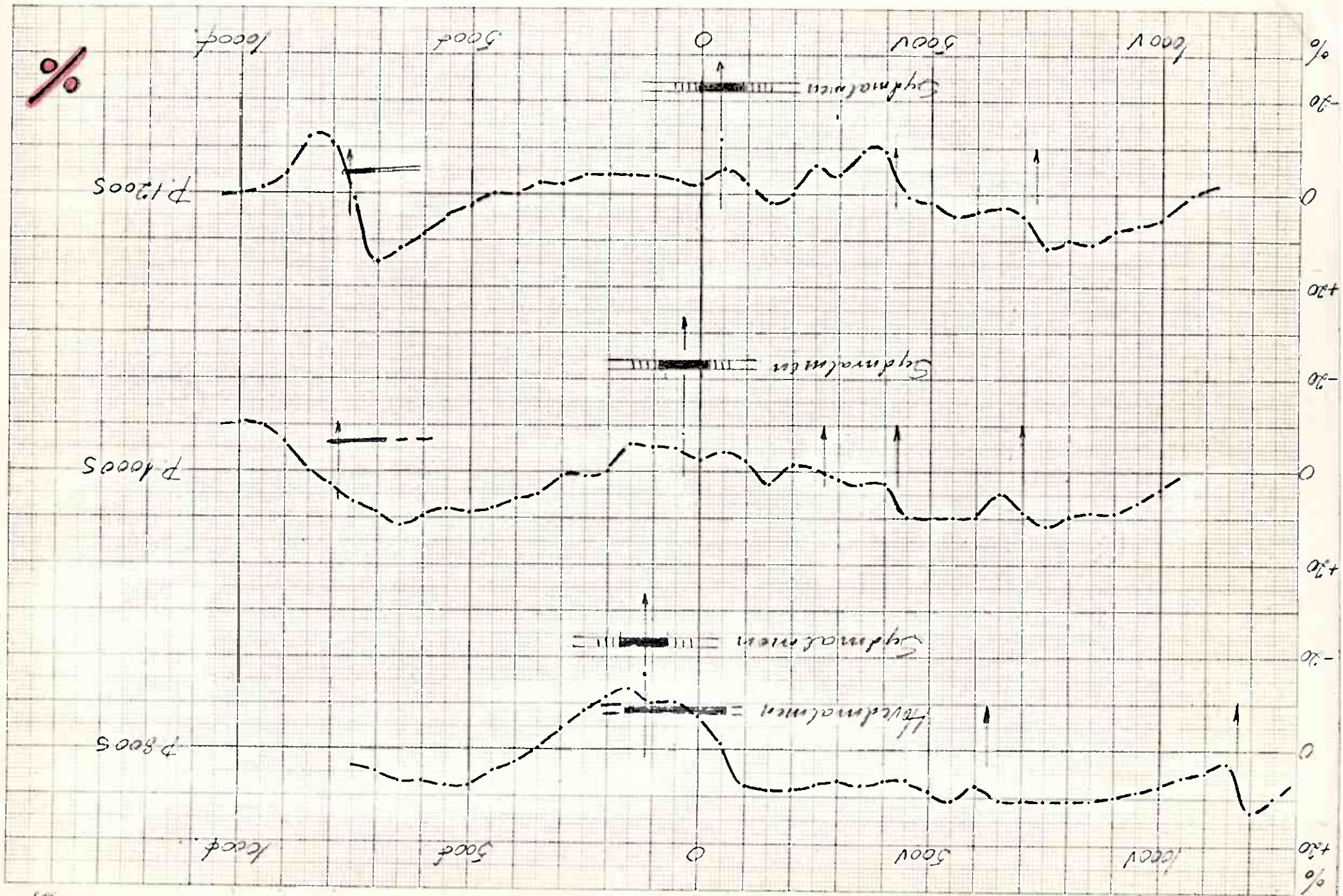
Tydelige indikasjoner på grunnliggende soner/  
Spredkesoner. God overensstemmelse  
med Terrain.

Hvorvidt det foreligger indikasjoner på  
Sjødmalmen er ikke klarlagt.

Det vil være av interesse å få målt  
systematisk med VLF over hele  
gruefeltet.

HGU T.heim Jan. 1975  
T. Singsaas

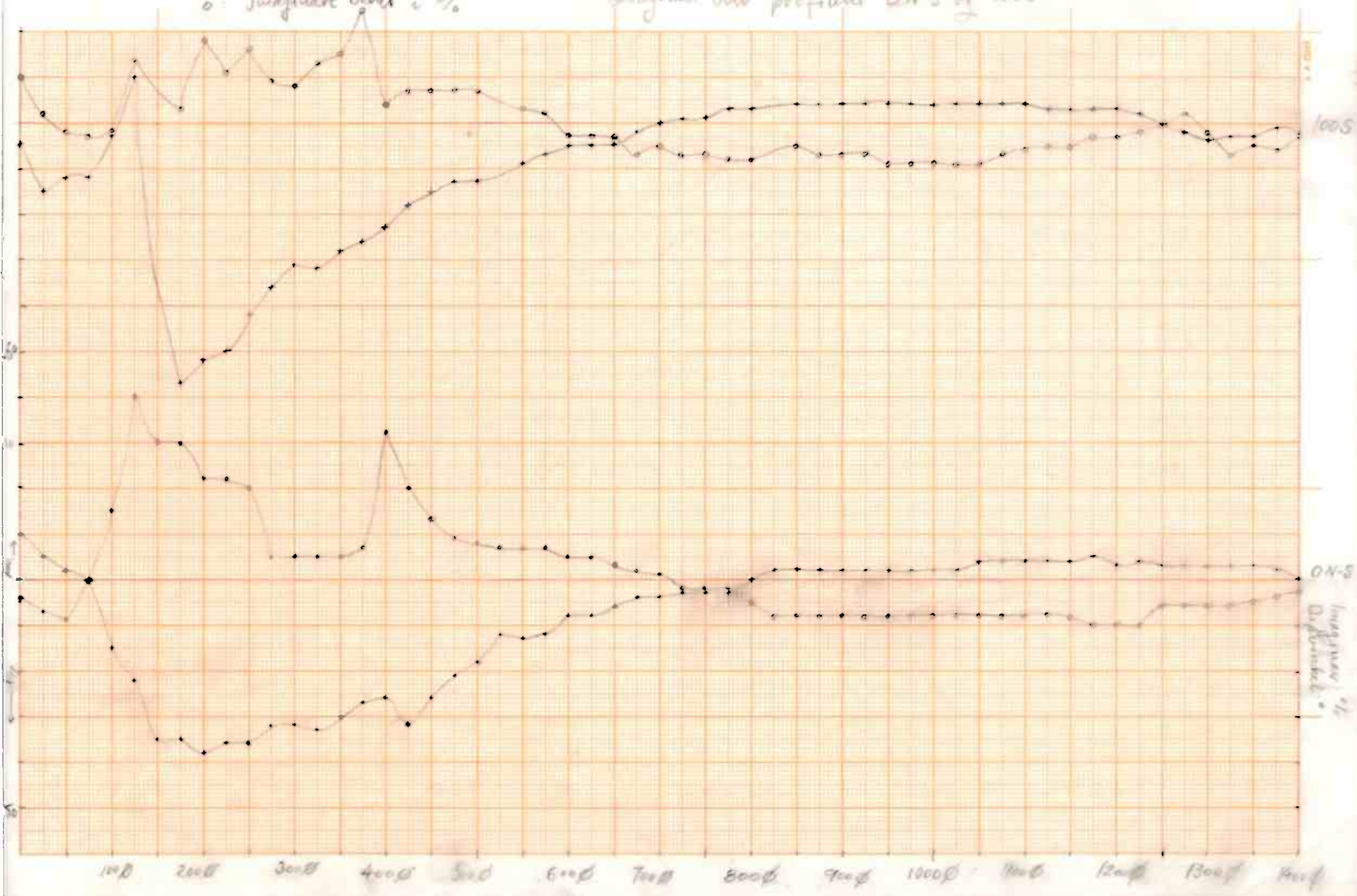






+ : Dipintulaten : °  
 o : Imaginäre Werte : %

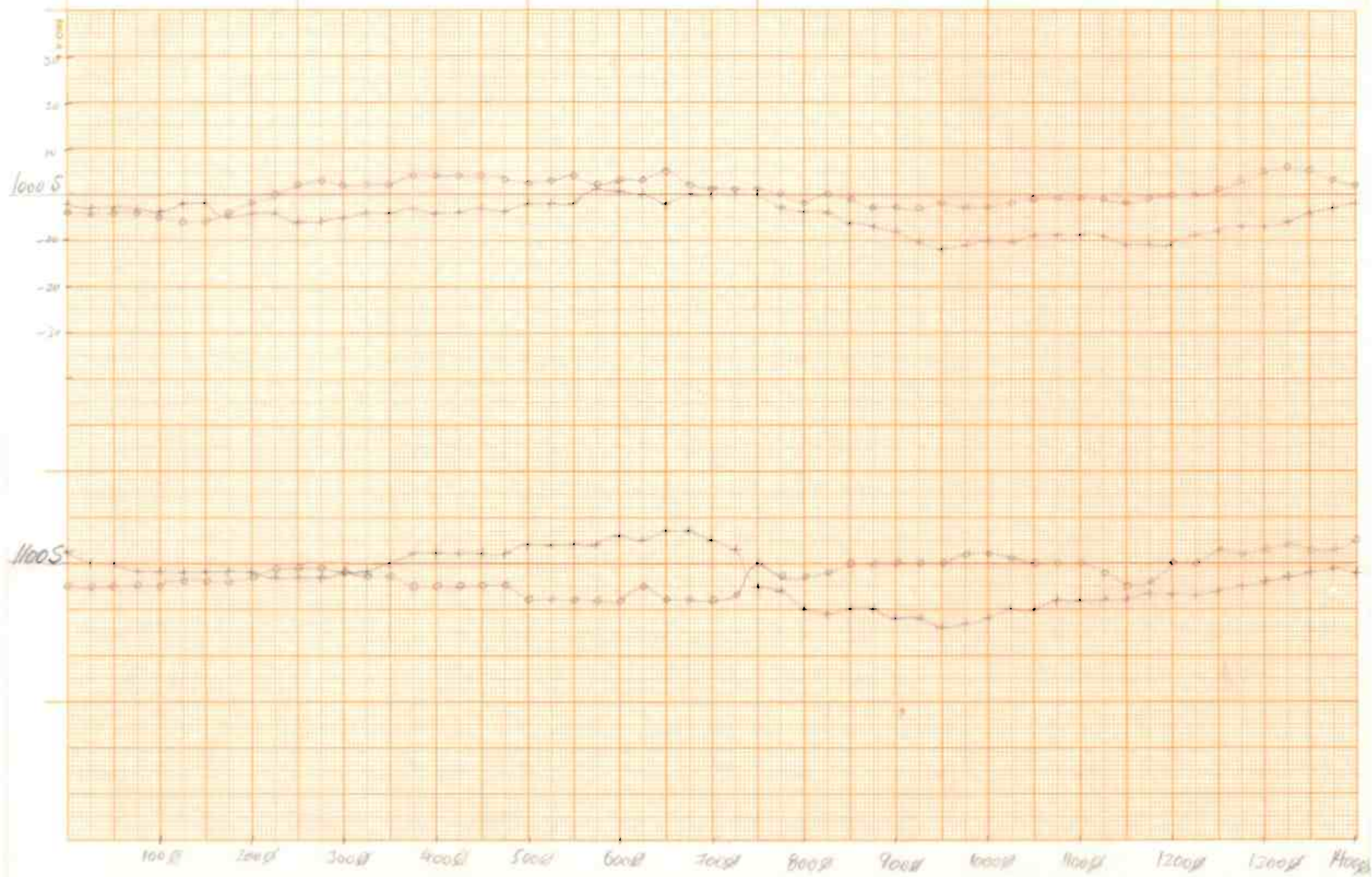
Diagram over profile QN-5 of 1005





0: Imaginer vende 2 %  
+ Depreciat 2 %

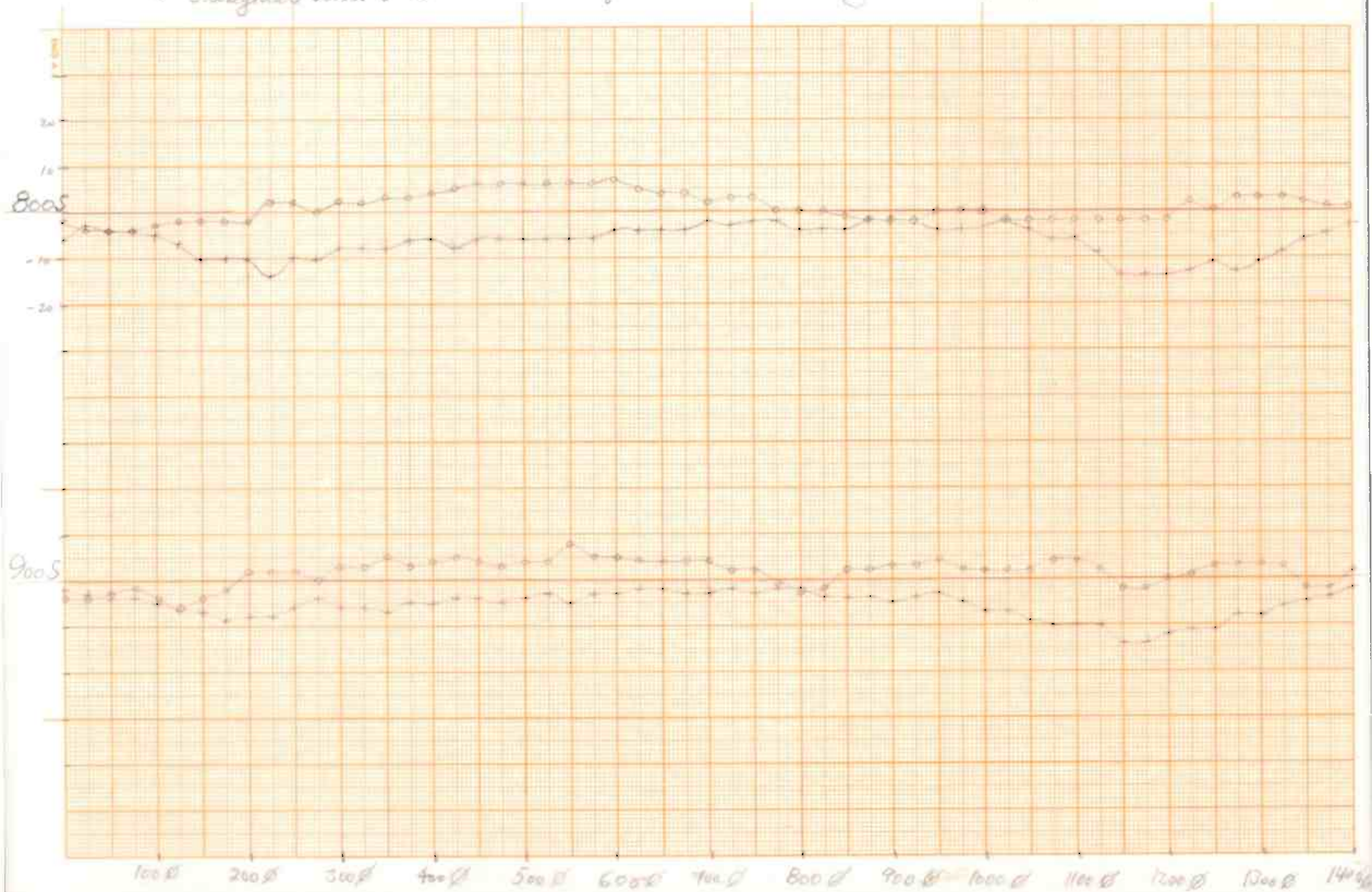
Diagram over 1000 S of 1100 S - profile





+ Dipsinkel i %  
 o Imaginer verdi i %

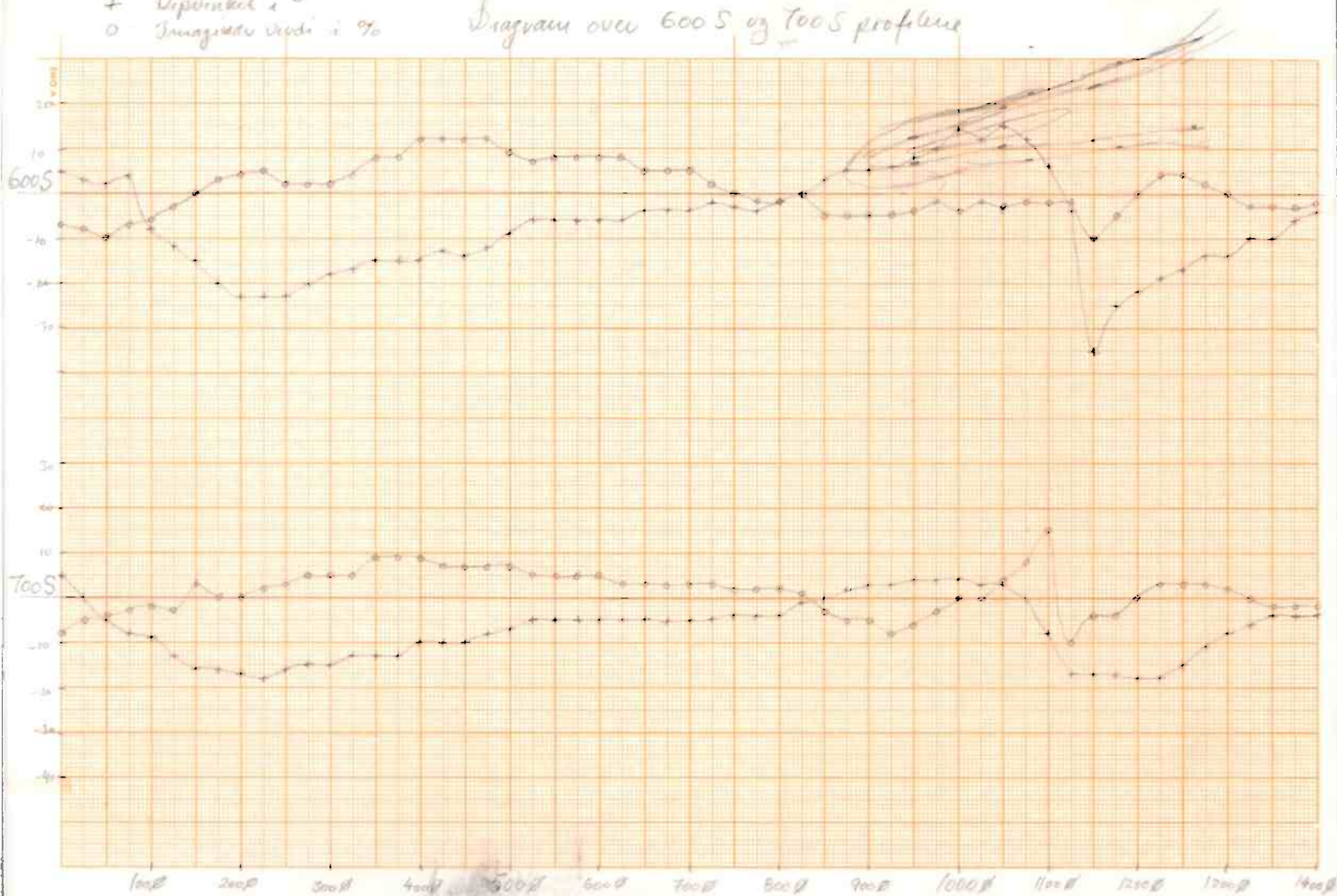
# Diagram over 800S og 900S-profilene





+ Dependent i %  
 o Imagined radi i %

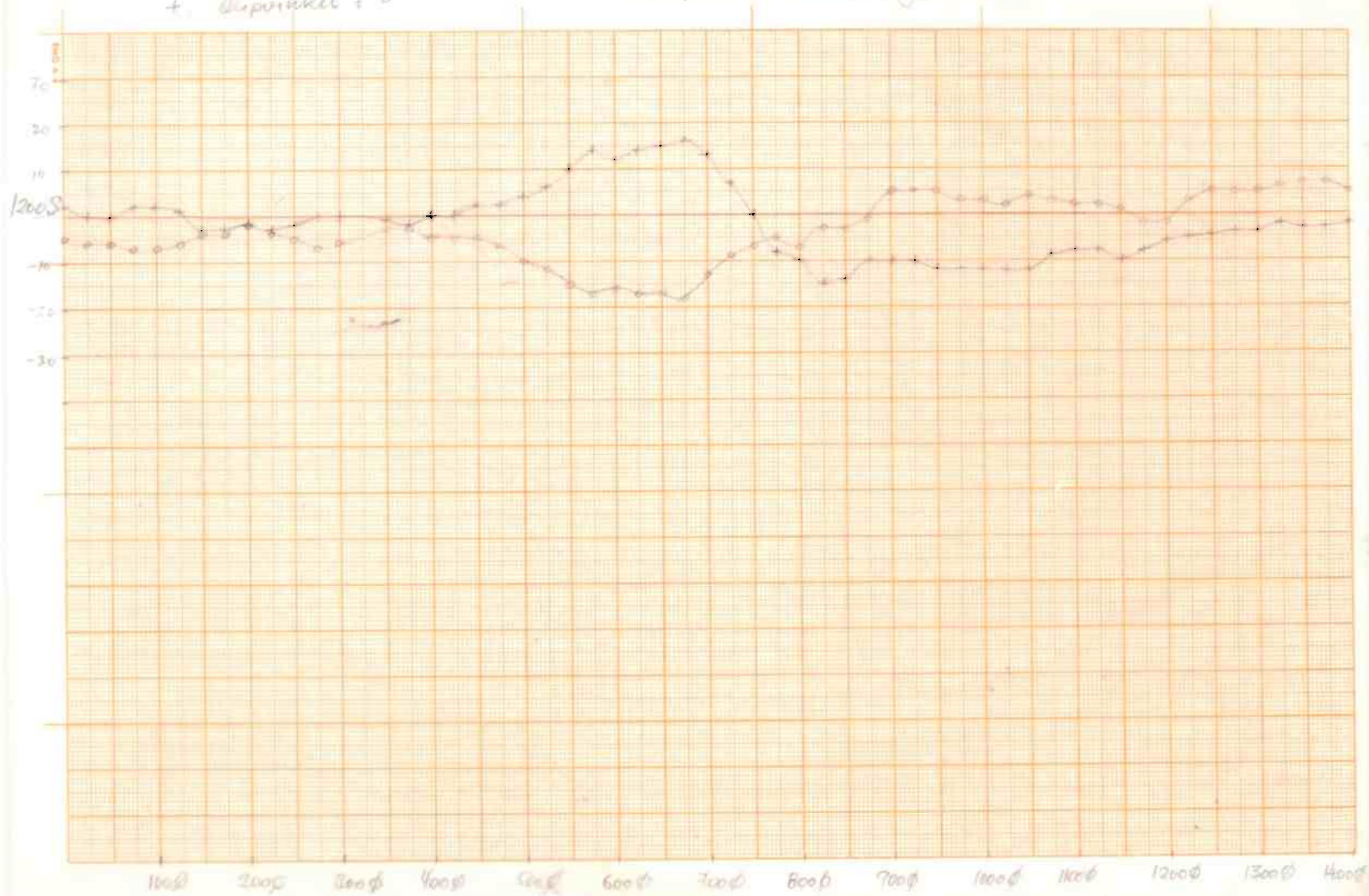
Diagram over 600 S of 700 S profile





o Imaginer verdi i %  
+ Opprinkel i o

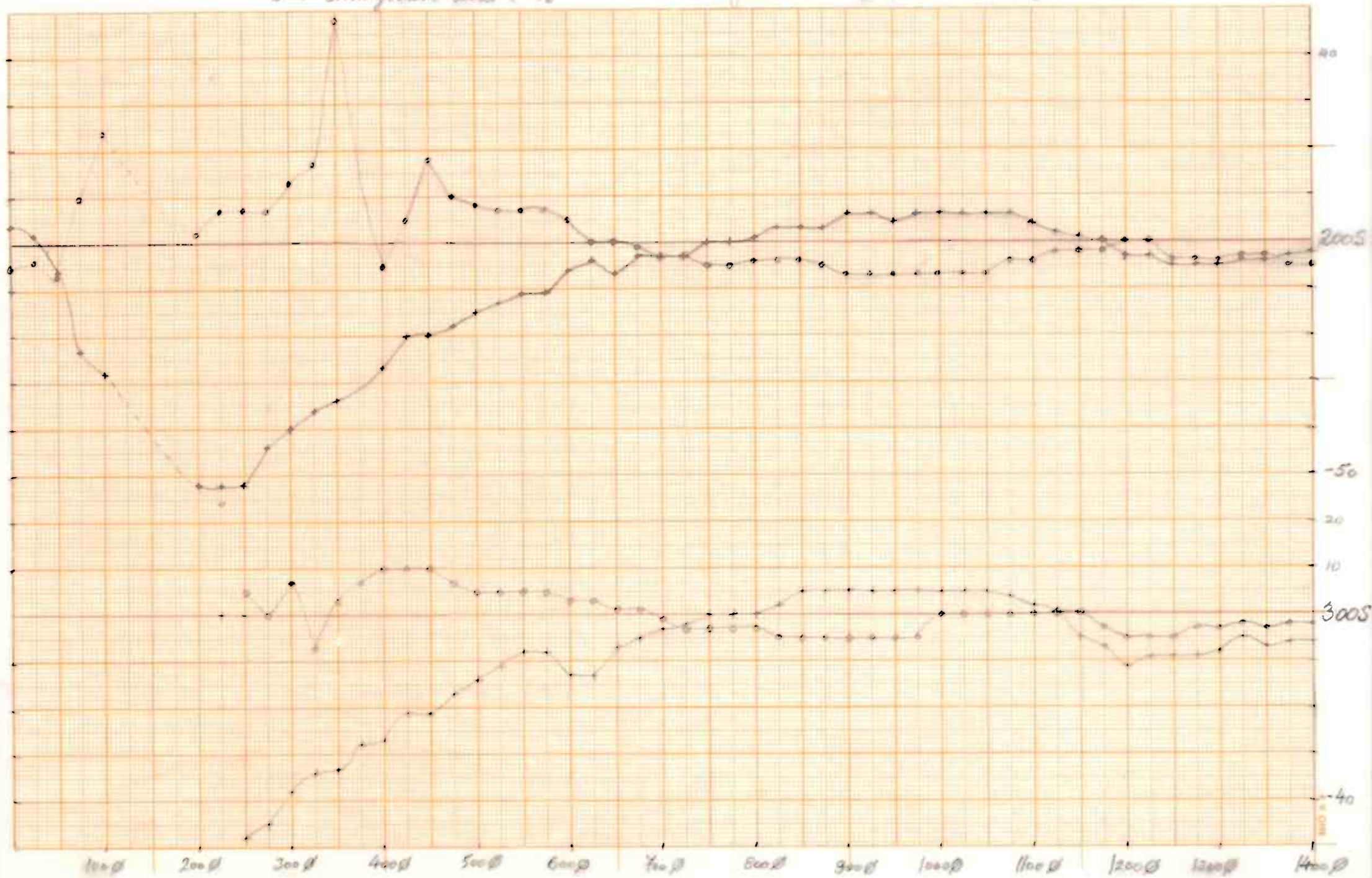
Profile 1200S og 1300S





$\times$  : Diporibacterium i %  
 $\circ$  : Imaginaria and i %

Diagram over profile 200 S of 300 S.





+ : Dipunktul i %  
 o : Imaginar verdi i %

Diagram over 400 S og 500 S profile

