

Vedlegg 1



Anlegg 1. Kvennhusfossen, Åmunddalselva i Åfjord

Vassdragsnummer: 135.3Z

Feltareal ved inntak kote 130: 91.4 km² (planimetret)

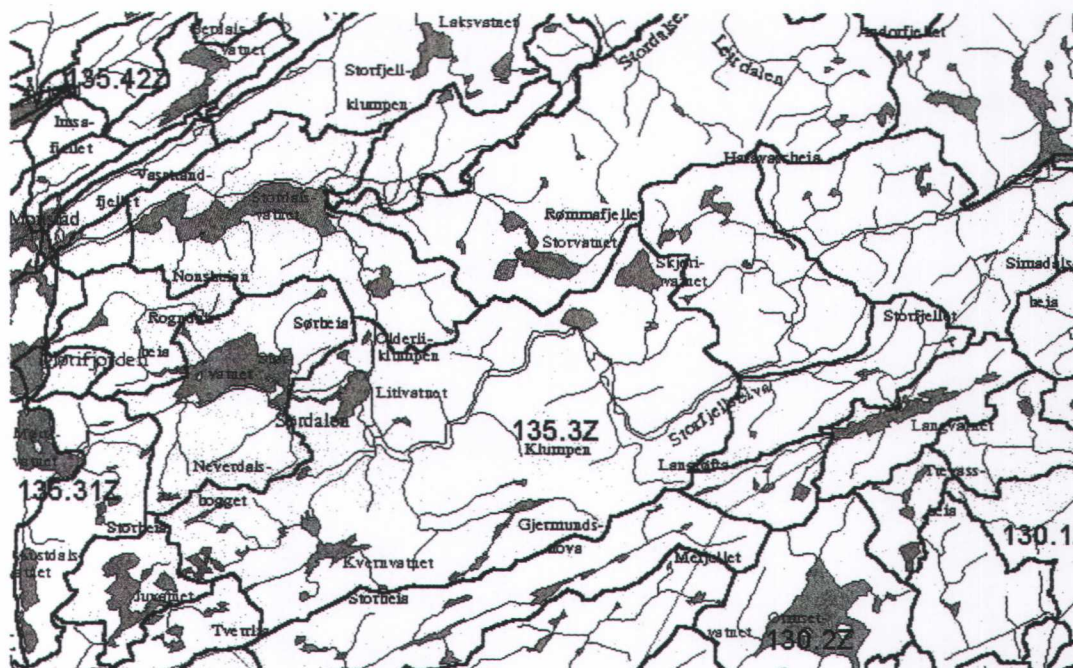
Middelavrenning: 58 l/s km² (hentet fra NVEs avrenningkart for normalperioden 1961-1990).

Høydeforskjeller i feltet: ca 130 - 650 moh.

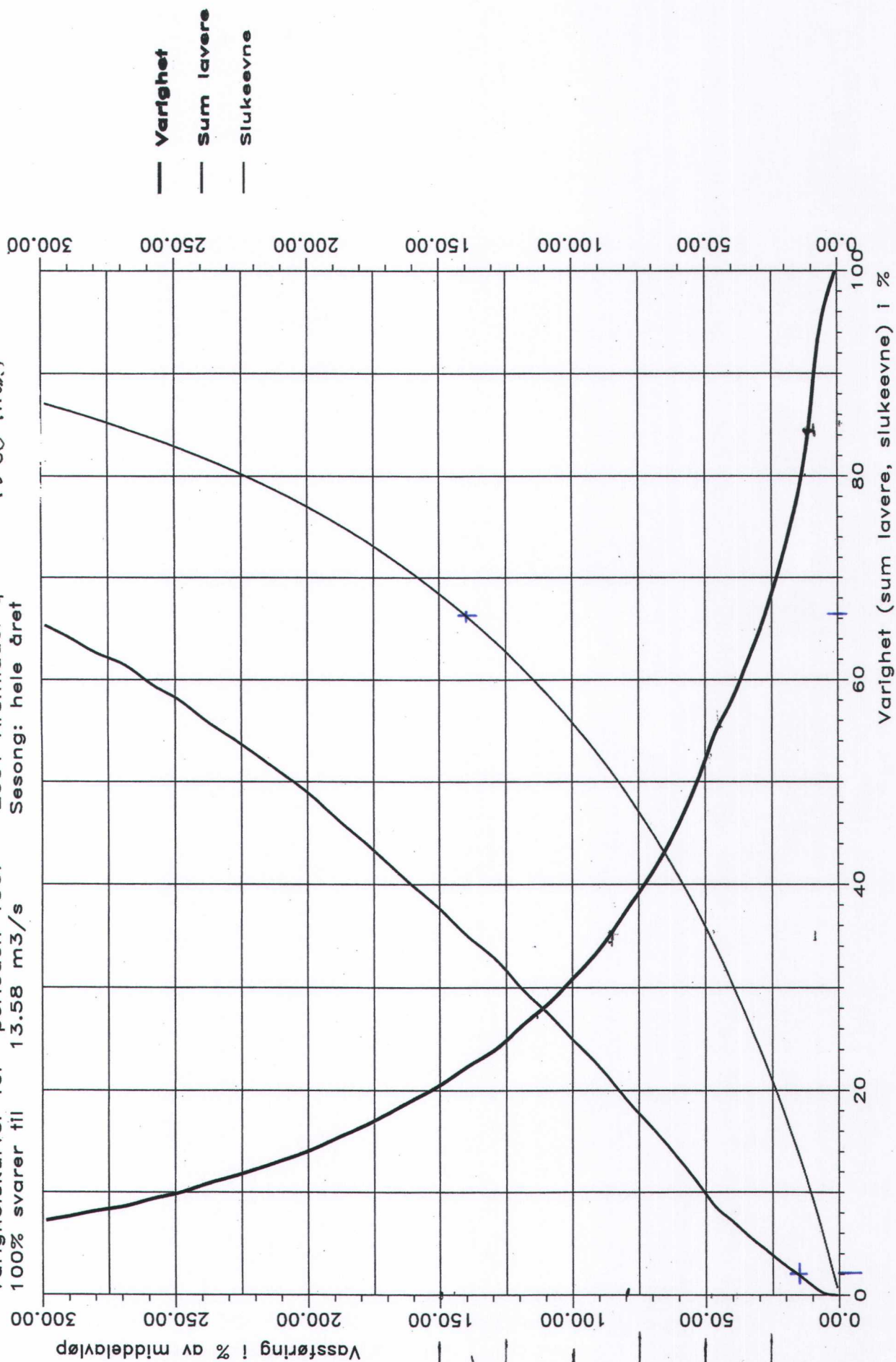
Eff. sjøprosent: 0.2 %

Det eksisterer i dag ingen måling av vannføring i det aktuelle vassdraget, så en sammenstilling og skalering med andre, hydrologisk sammenlignbare vannmerker må brukes. I dette tilfellet er det valgt brukt målestasjon 133.7 Krinsvatn (avløpsserie for perioden 1967-dd. Feltstørrelse 205 km². Eff. sjø 1.2 %. Høydeforskjell 87 - 563 moh).

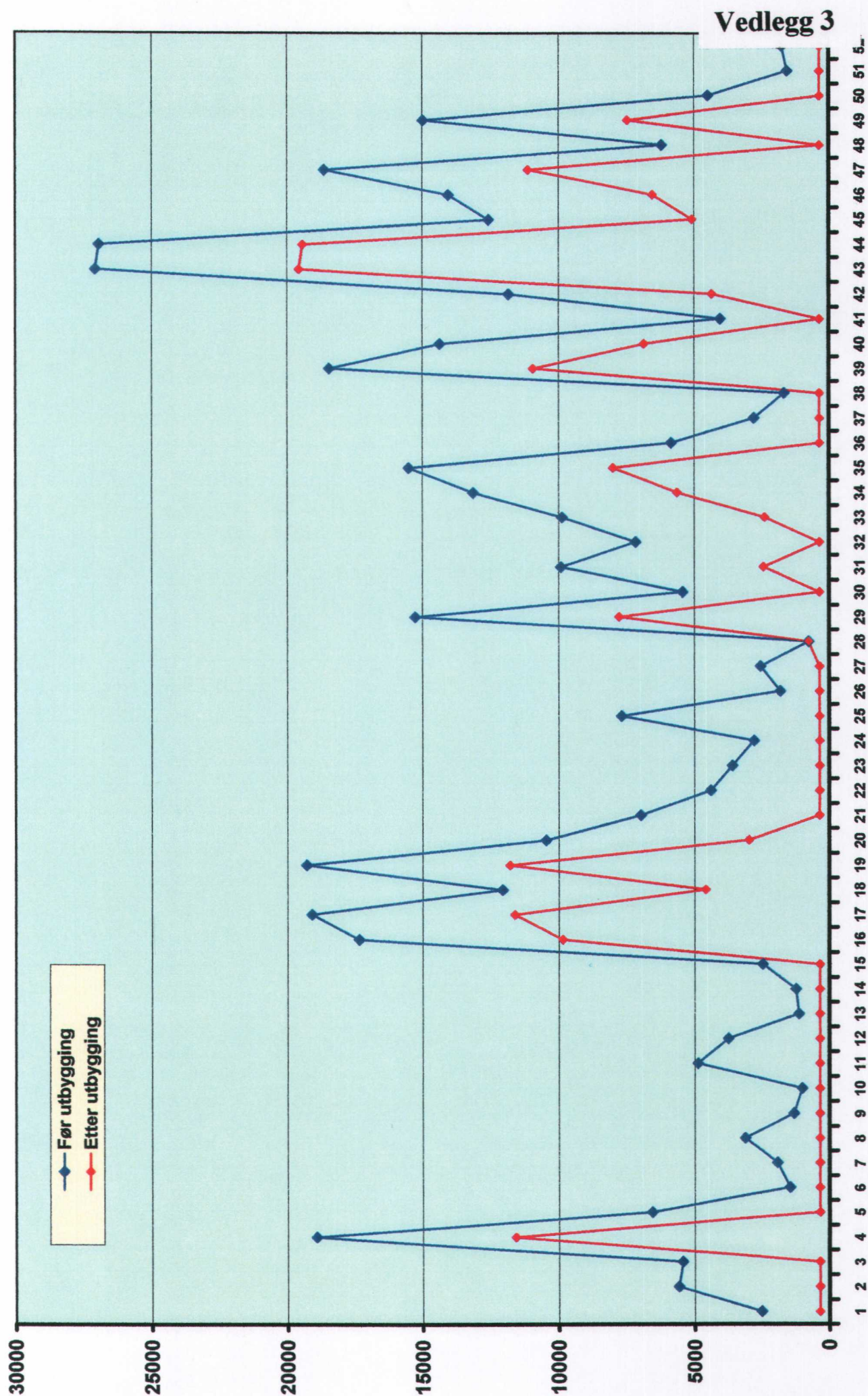
Alminnelig lavvannføring: ligger i størrelsesorden på 3-4 l/s km² for området. Det er etter vannressursloven krav til slipping av minstevannføring tilsv. min. alminnelig lavvannføring for ikke konsesjonspliktige tiltak.



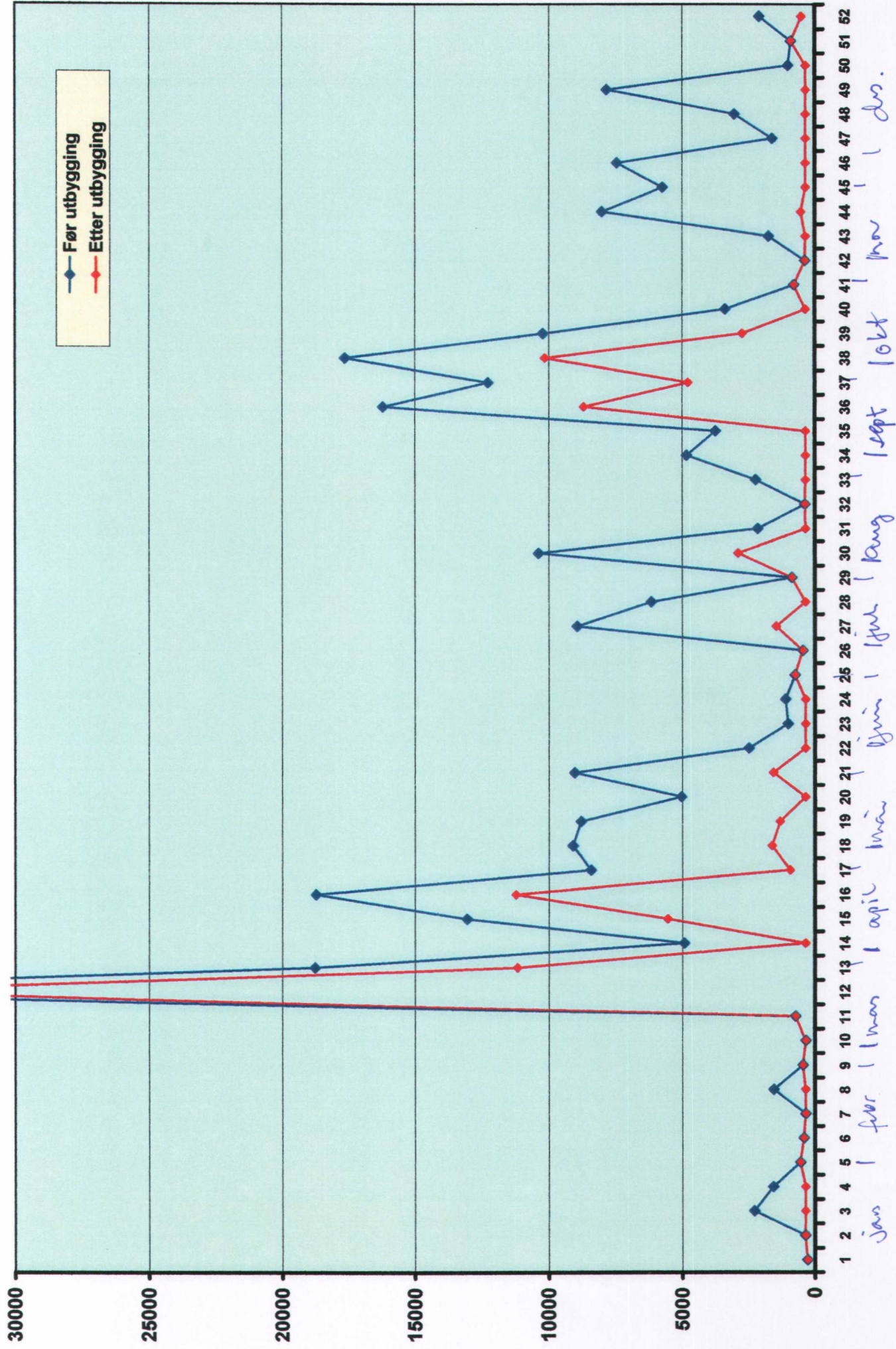
133. 7. 0.1001. 1 Krinsvatn
 Varighetskurver for perioden 1967 - 2001 Årsmiddel $q = 13.58 \text{ m}^3/\text{s}$
 100% svarer til $13.58 \text{ m}^3/\text{s}$ Sesong: hele året



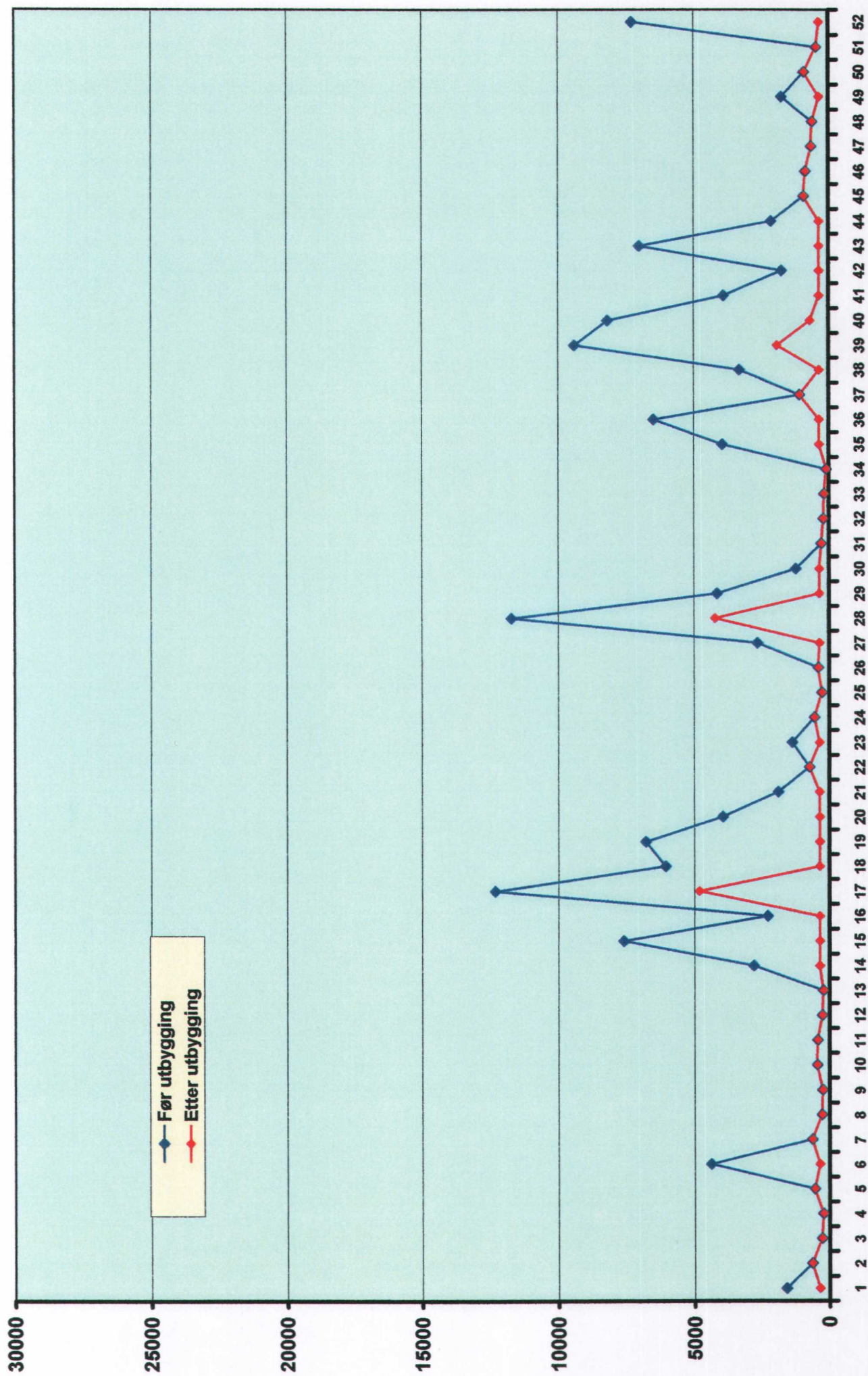
Høyeste år, 1983

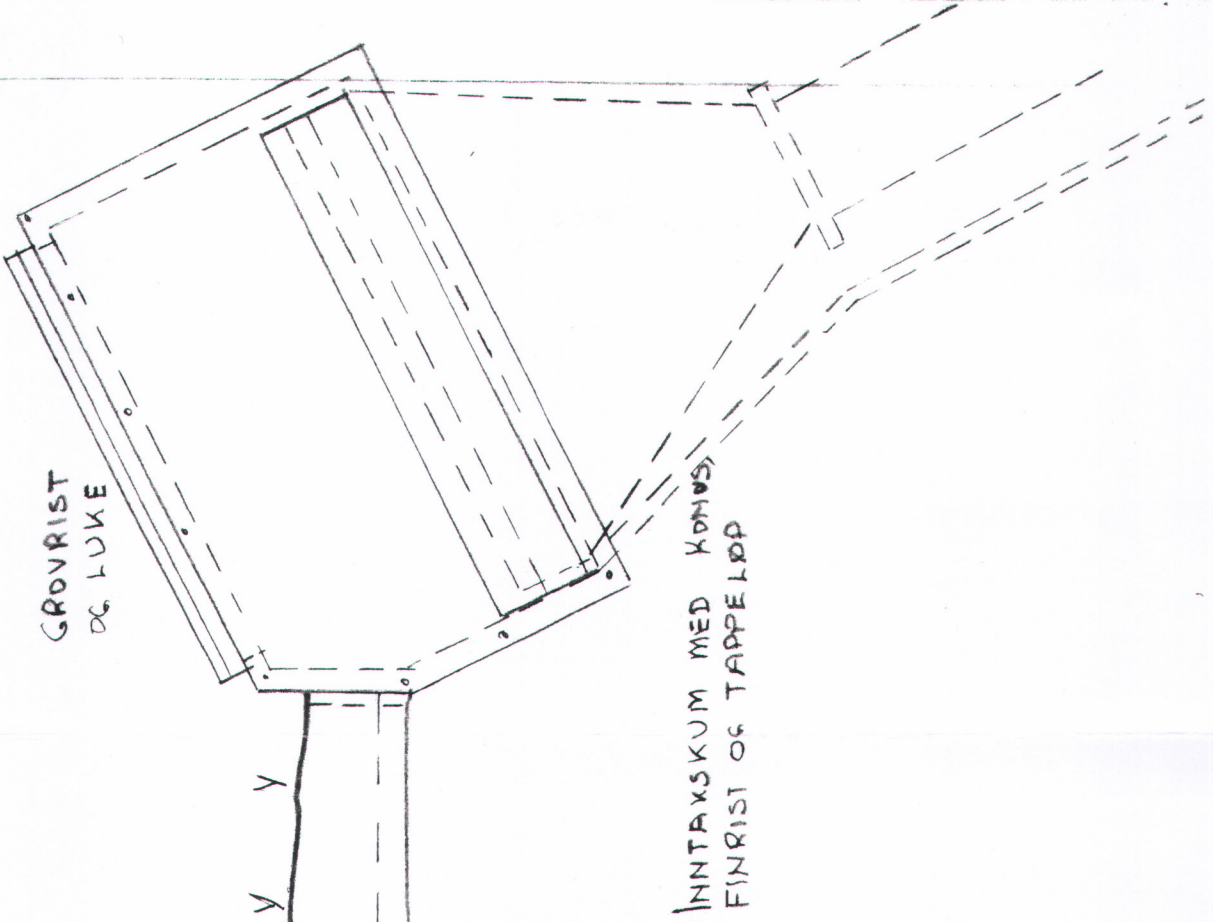


Middels år, 1982



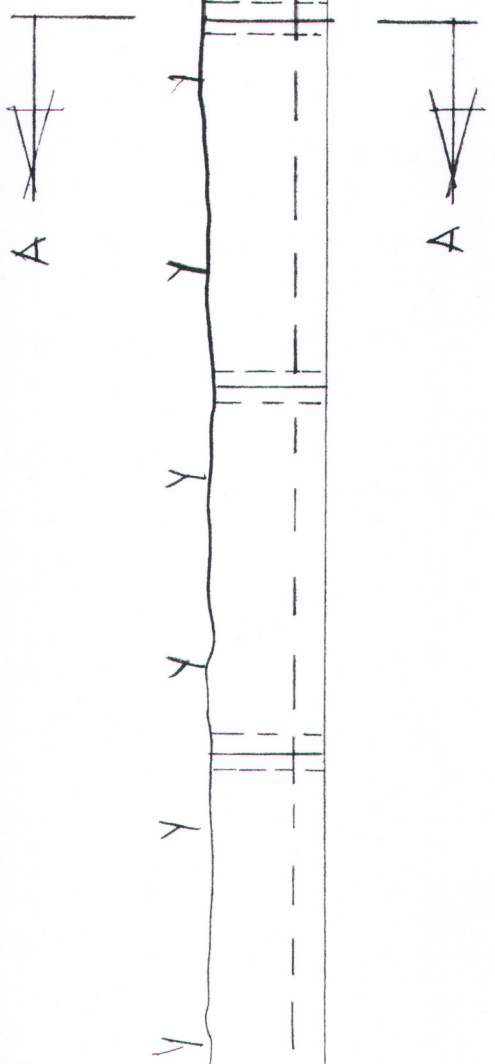
Minste år, 1969



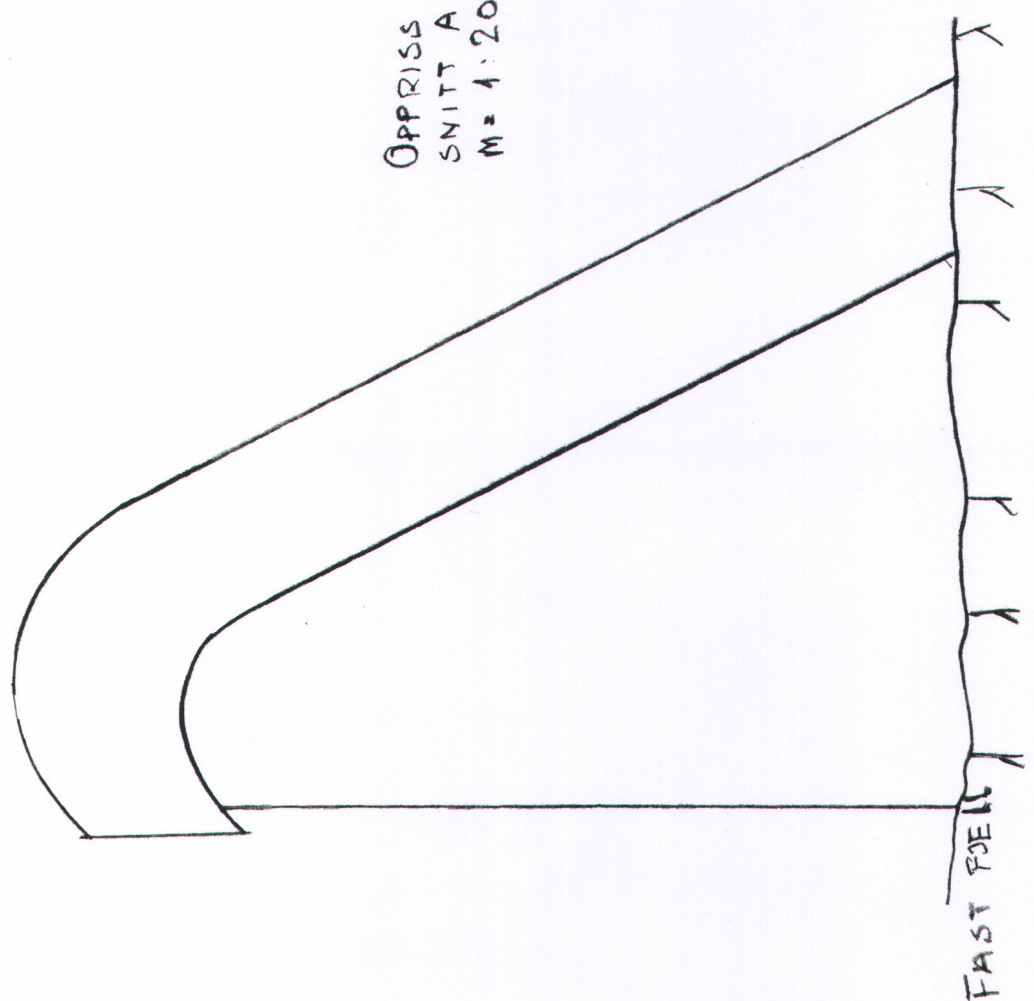


LANDFESTE
NORDSIDE

FAST FJELL



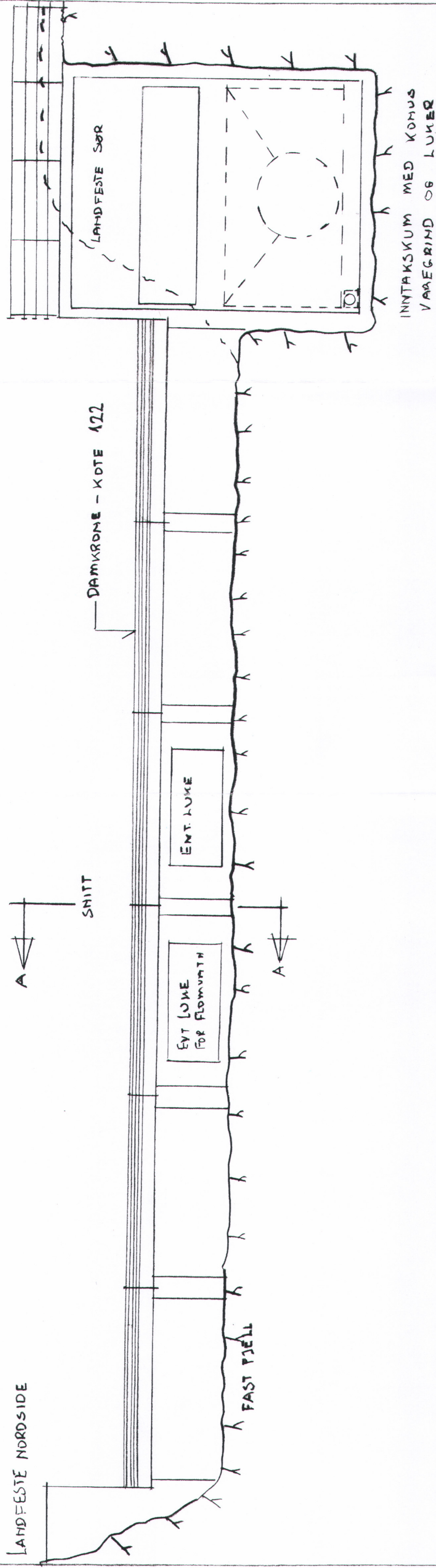
OPPRISS
SNITT A-A
M = 1:20



DAM ALT. I PLATEDAM. FLENSTAD KRAFTVERK

PLAN - OPPRISS

M = 1:100
18/02-07

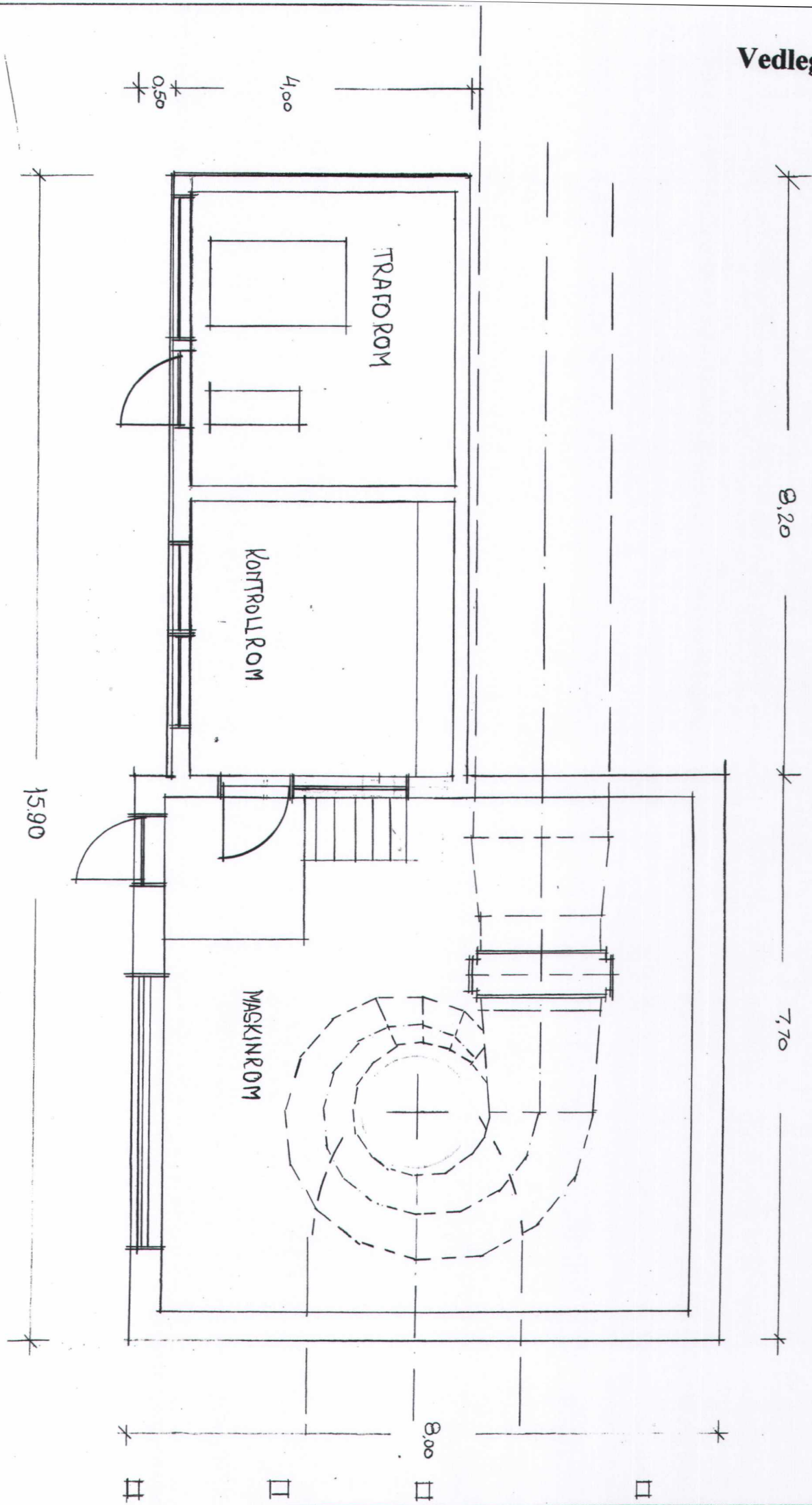


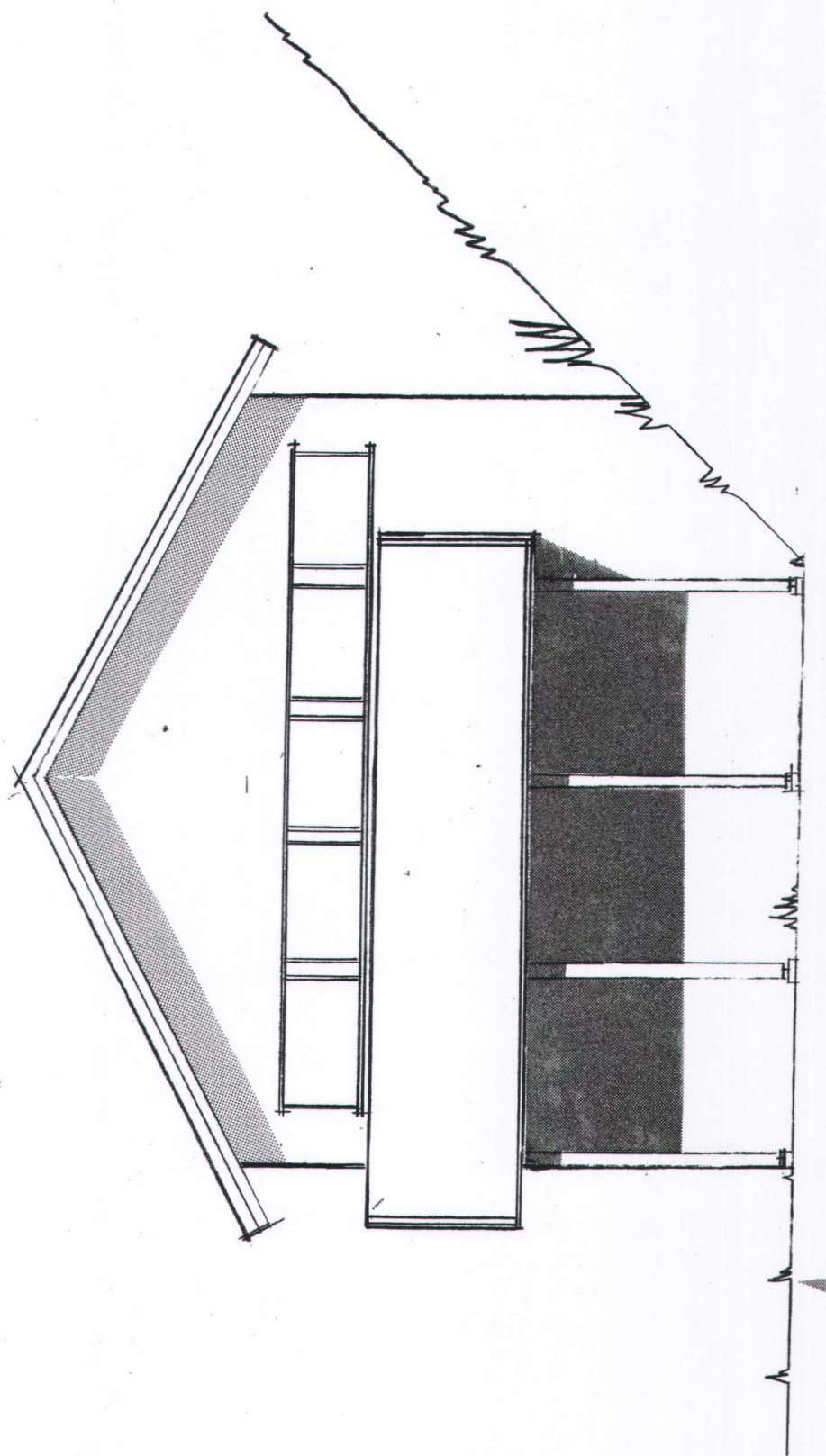
DAM ALT. I PLATEDAM. FLENSTAD KRAFTVERK.

OPPRISS SETT NEDSTRØMS

M = 1:100

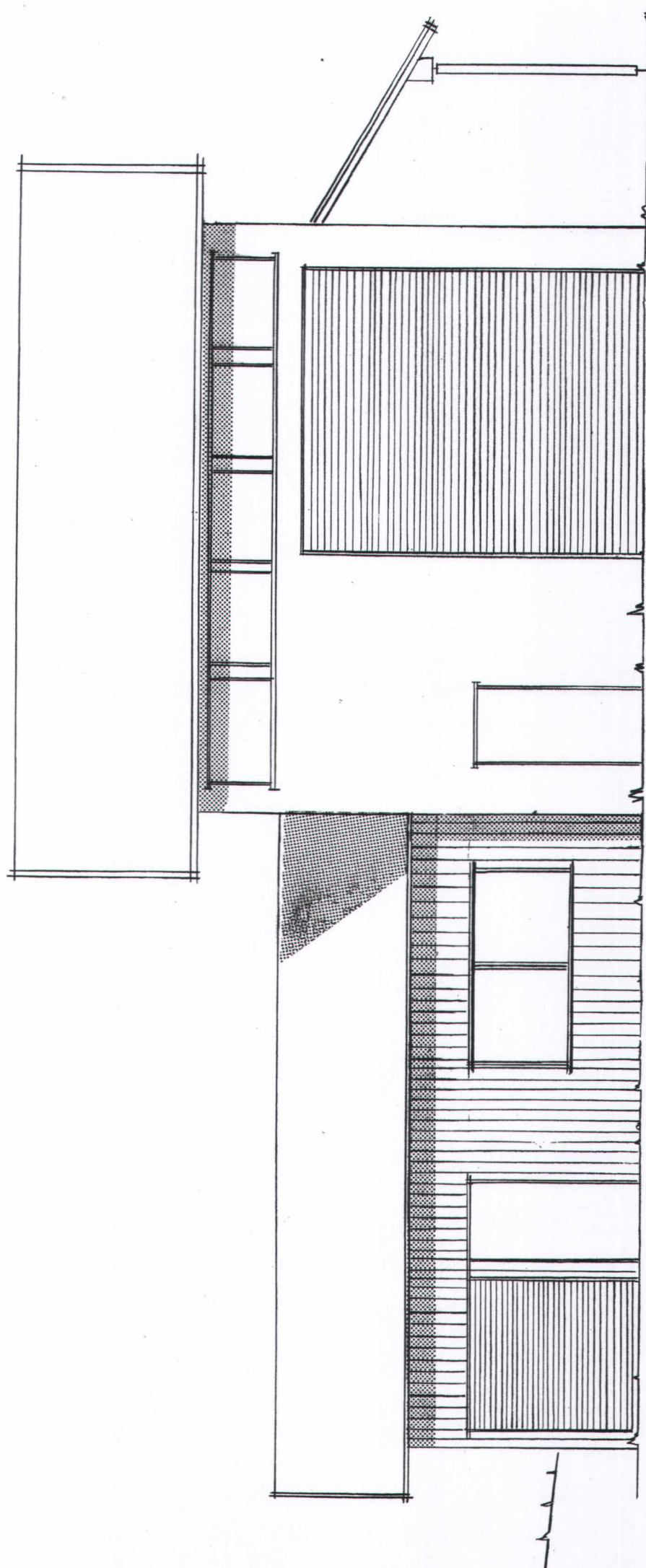
18/62-07





TEGNING NR 4
FASADE MOT VEST

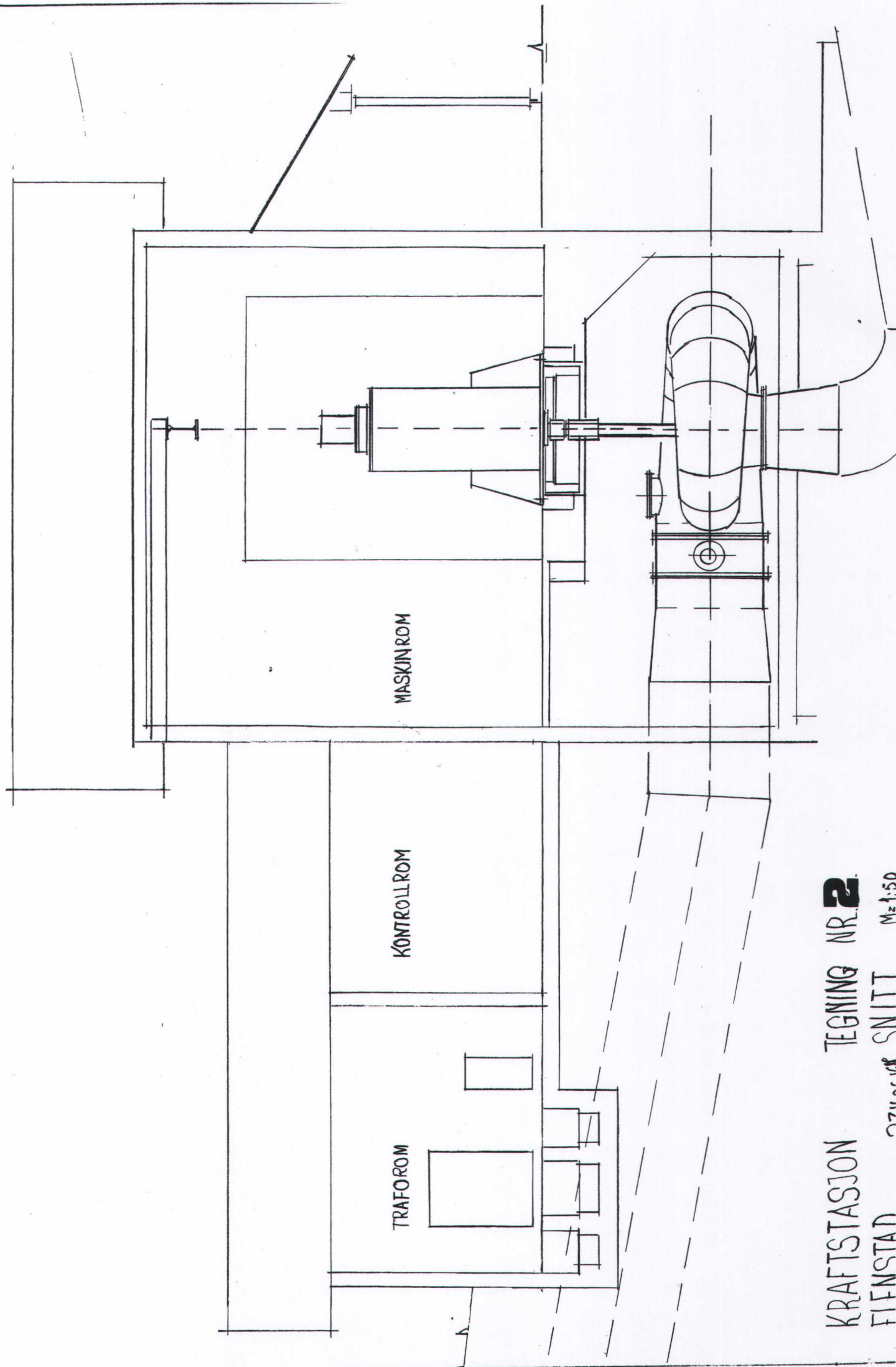
KRAFTSTASJON
TIL INGTAK



KRAFTSTASJON
FIENSTAD

TEGNING NR 3.
FASADE MOT ELVA / NORD

27.11.2012 V. B.



KRAFTSTASJON
FIENSTAD

TEGNING NR. **2**

SNITT M 1:50



Inntaksdam alt 1 plasseres i forkant, ved rød strek



Bilde oppstrøms inntaksdam, tatt samme sted som bildet til venstre



Inntaksdam alt. 2 mitt i bildet



Terskeldam alt 2 tenkt plassert her



Terrenget søndre side elva, ca 100 m nedstrøms inntaket



Bildet et tatt ca. 300 m nedstrøms inntak



Terrenget ca. 200 m nedstrøms inntak



Kraftstasjon er tenkt plassert ved grønne granbusker ca. mitt i bildet



Bilder fra der bru plasseres