

735
(F.247)

II

NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING
Blindern

B1 - 12 III
O - 25/75 II

Sestonundersøkelse ved noen vannverk med
vann fra Glåma-vassdraget

Fremdriftsrapport oktober 1975

Blindern, 3. november 1975

Olav Skulberg

Nedre Romerike vannverk. Oversikt over materiale og
spredte observasjoner i Glåma 1975. Seston

	6/5	15/5	21/5	29/5	5/6	12/6	19/6	23/6	24/6	2/7	9/7	17/7	23/7	30/7	6/8	13/8	21/8	26/8	
Bingsfoss, overflate	x	x	x	x	x	x	x												
Rånåsfoss bru, østside, st.1								x											
- " - , vestsida st.2								x											
Sundet (ved Veiby), vestsida st.3								x											
Bingsfoss, vestløp st.4								x											
- " - , østløp st.5								x											
Rómua, overflate									x										
Hammeren, P3, overflate				x															
- " - , 5 m dyp				x															
Glåma, st. 4-13, overflate									x										
Vestby, overflate																			
Lørenfallet -"-																			

Nedre Romerike vannverk 1974. Kvantitative planktonprøver

	15/5	21/5	29/5	5/6	12/6	19/6	24/6	2/7	9/7	11/7	17/7	30/7	6/8	13/8	21/8	26/8
Bingsfossen, overflate	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x
Rómua, overflate			x				x									
Hammeren, P3, overflate			x				x									
- " - , 5 m dyp			x				x									
Glåma, st. 4 - 13, overflate																
Vestby, overflate																
Lørenfallet, overflate																
Rælingen, 5 m dyp										x						

Nedre Romerike vannverk 1975Sestonverdier

Stasjoner	29/5	23/6	24/6	30/7	26/8		Gj.sn.
Hammeren, P3, overflate	16		15	14	8		13,3
- " - , 5 m dyp	17		16	14	10		14,3
Römua, overflate	86		97	76	52		77,8
Glåma, st. 4, overflate				13			
Glåma, st. 5, - " -				13			
- " - 6, - " -				17			
- " - 7, - " -				16			
- " - 8, - " -				26			
- " - 9, - " -				22			
- " - 10, - " -				13			
- " - 11, - " -				15			
- " - 12, - " -				28			
- " - 13, - " -				39			
Lørenfallet, overflate				77			
Vestby, - " -				14			
Rånåsfoss bru, østside, st.1	18						
- " - vestside st.2	11						
Sundet (ved Veiby) -"- st.3	17						
Bingsfoss -"- st.4	12						
- " - østløp st.5	12						

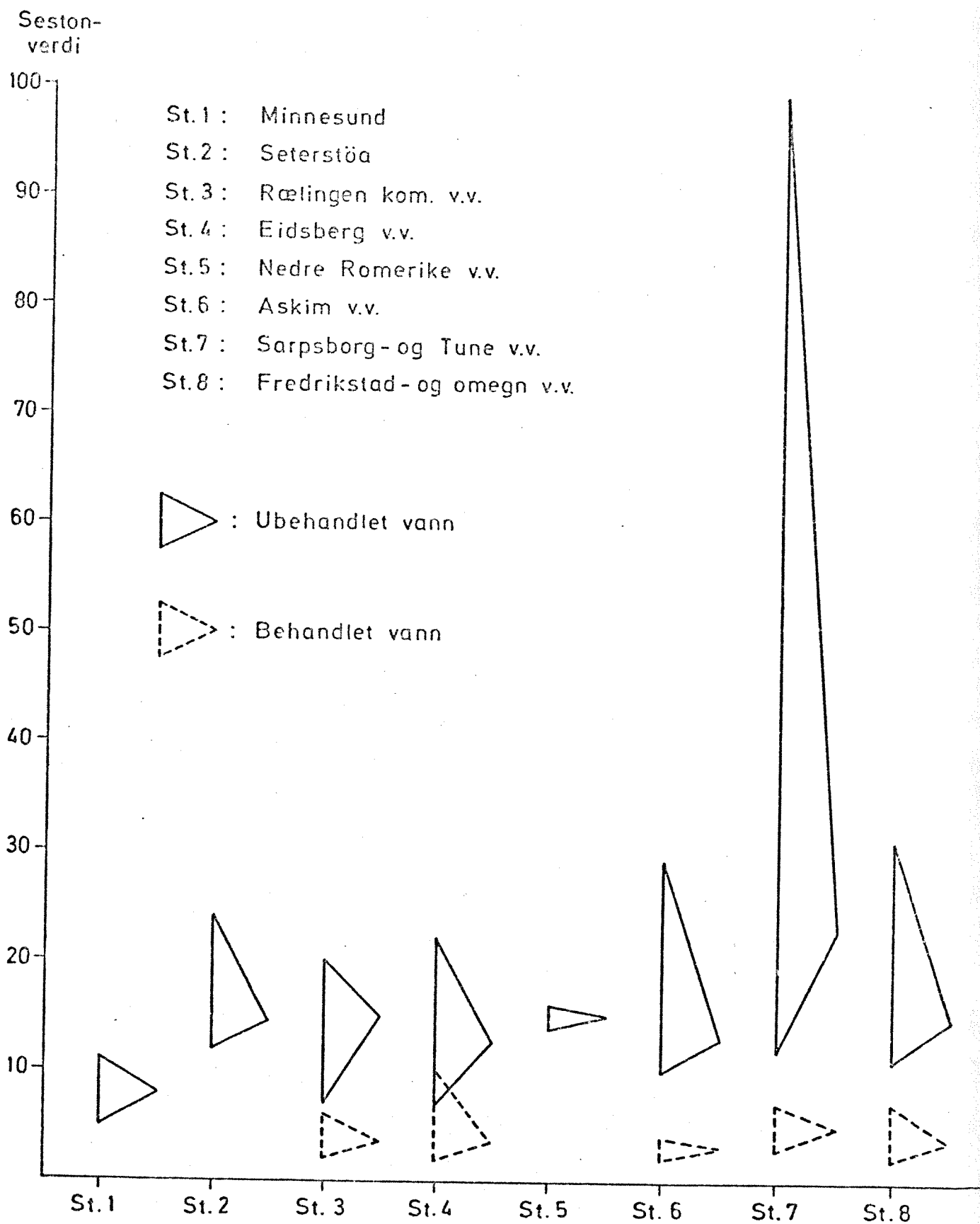
Tabell

Oversikt over bearbejdet tallmateriale fra september 1975
 Minimum-, middel- og maksimumverdier fra sestonmålinger og vannføringsdata
 + antall verdier.

St.	Lokalitet	Sestonverdier			Vannføring m ³ /s			Antall verdier
		Min.	Midd.	Max.	Min.	Midd.	Max.	
1	Minnesund	5	8,1	11				19
2	Seterstøa	12	14,5	24				22
3	Rånåsfoss, til Rælingen kom. v.v.	7	15,1	20	261	355,2	655	30
4	Eidsberg v.v.	2	3,4	6				13
		7	11,8	22				16
		2	3,5	10				22
	Solbergfoss				300	384,9	700	22
5	Nedre Rome-rike v.v.	14	15,-	16				30
6	Askim v.v.	10	13,1	29				3
		2	3,2	4				29
7	Sarpsborg og	12	23,1	99				29
		3	5,-	7				24
8	Fredrikstad og Omegn v.v.	11	14,8	31				24
		2	3,7	7				28
								27

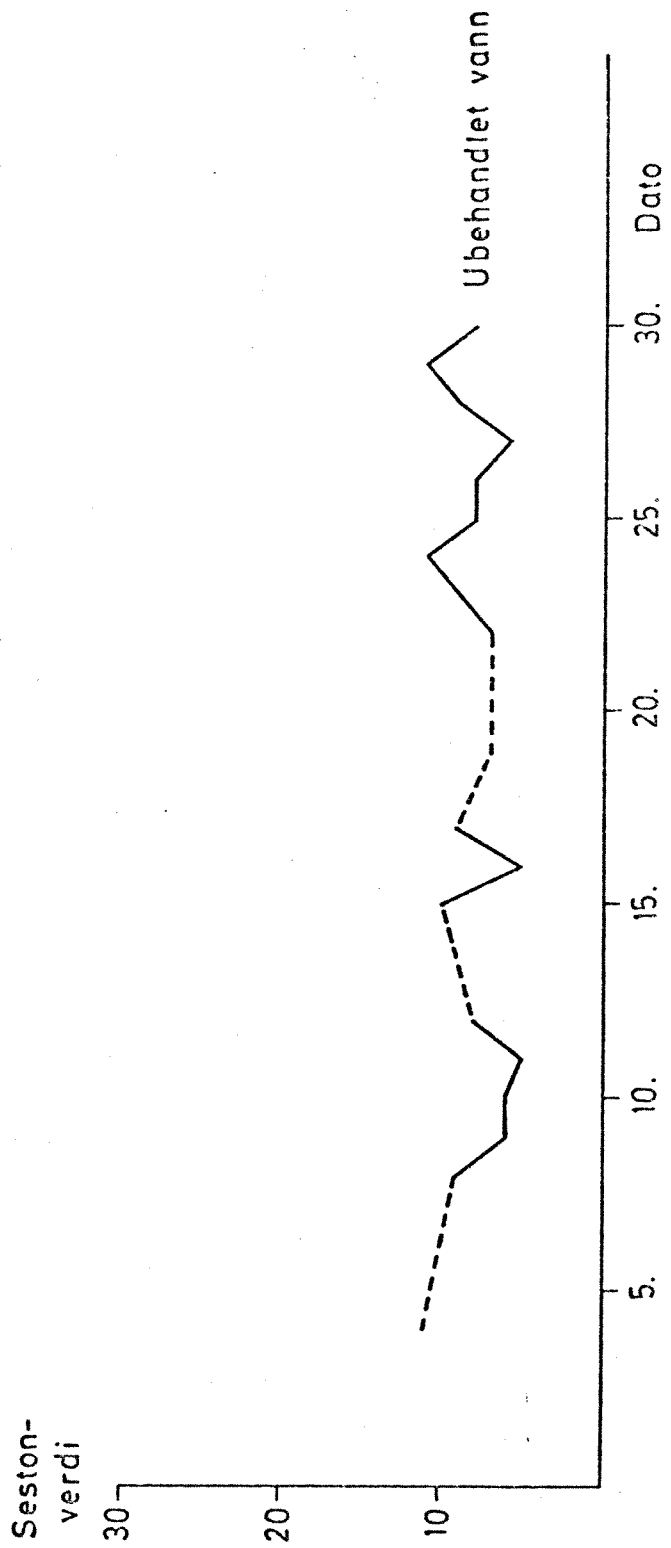
Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Maksimum-, minimum- og middelveidier for de enkelte stasjoner for september 1975.



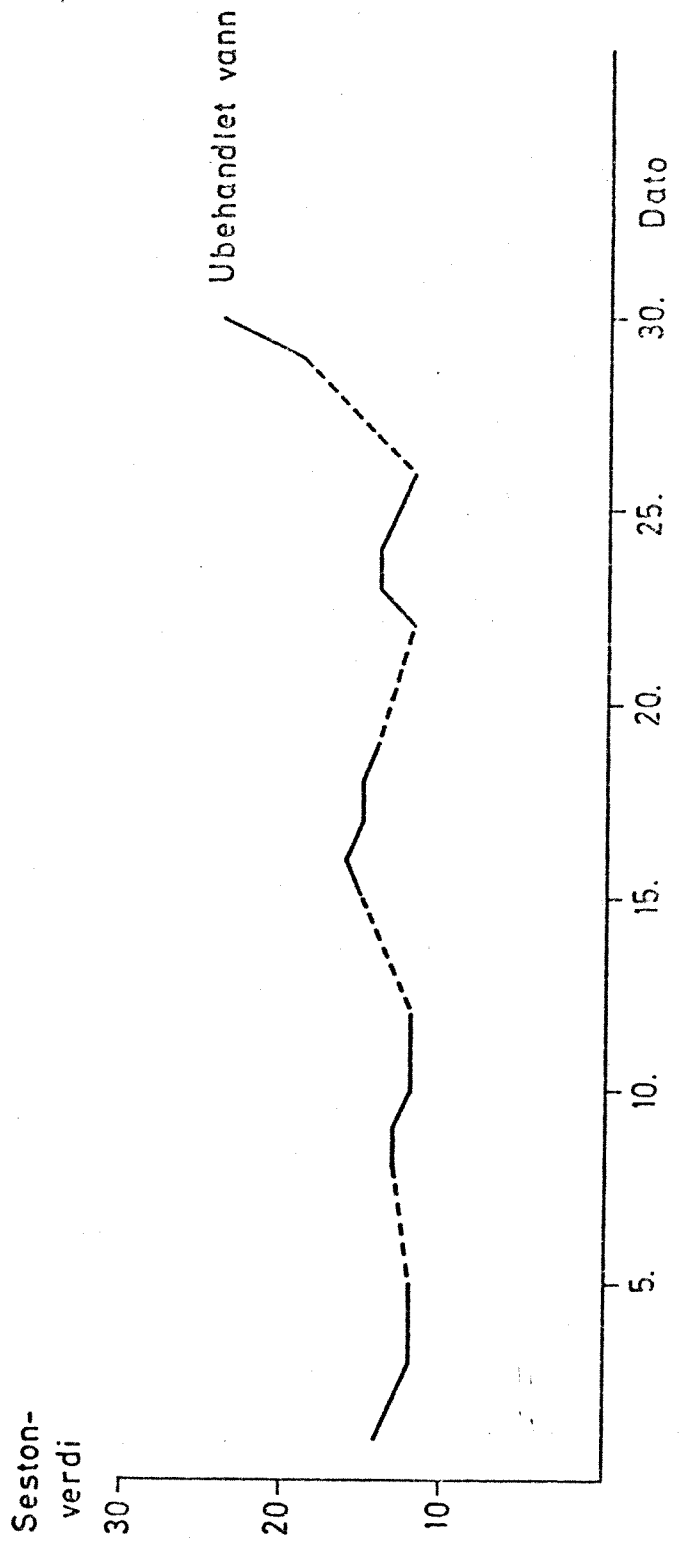
Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975.

Minnesund

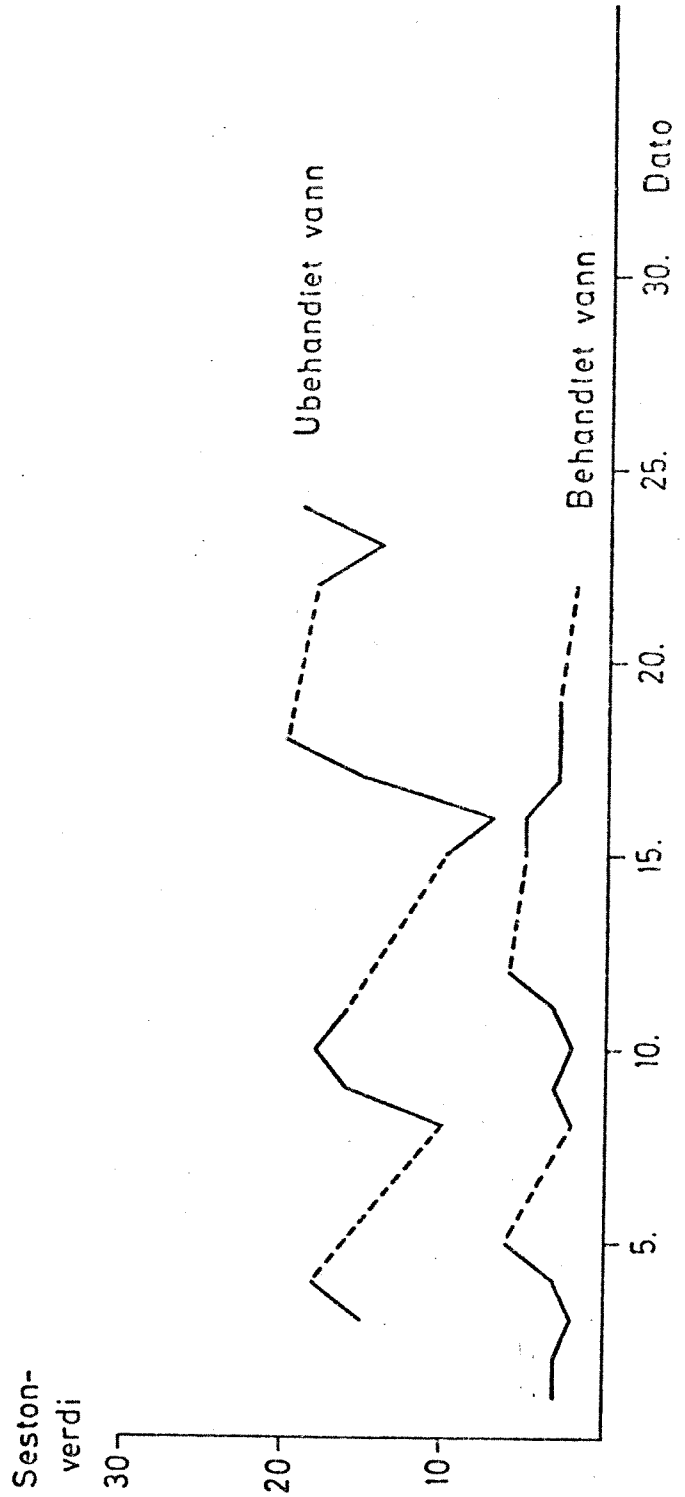


Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Seterstøa

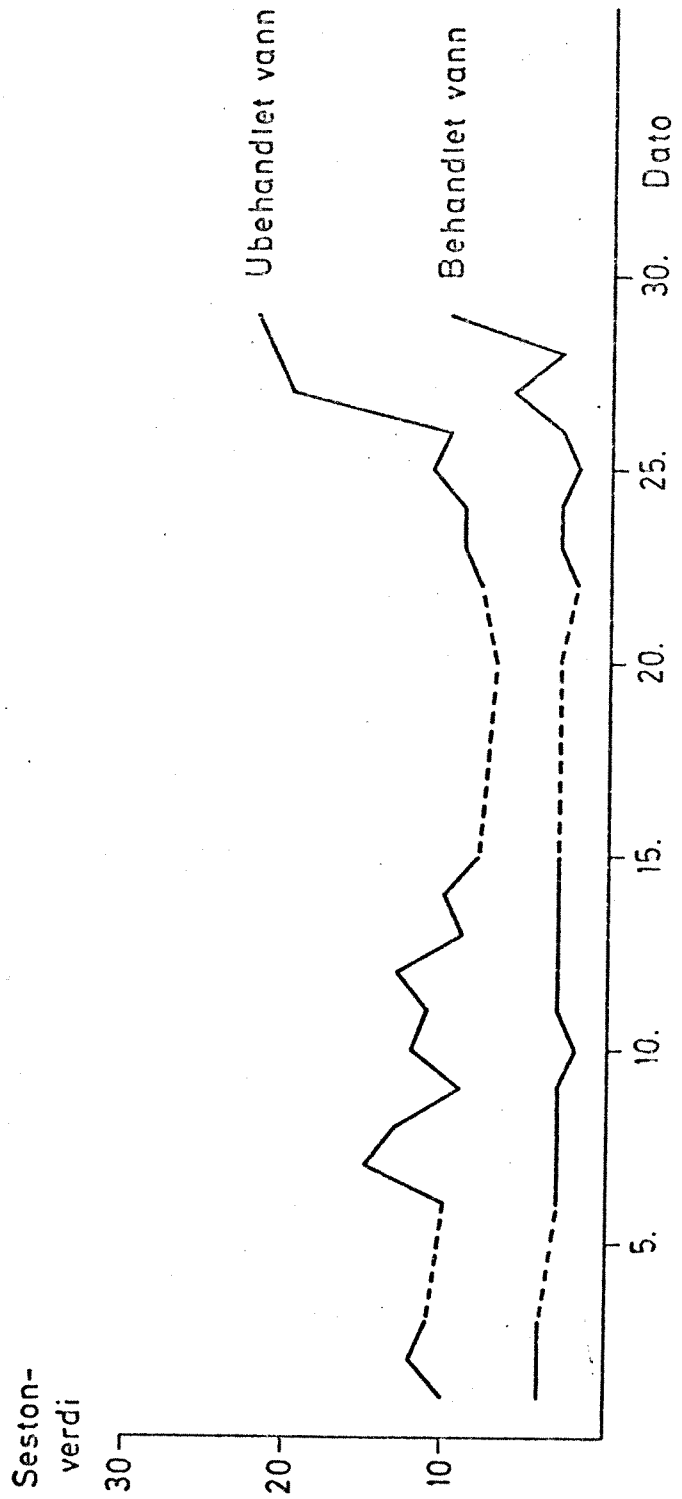


Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975
Rælingen Kommunale vannverk



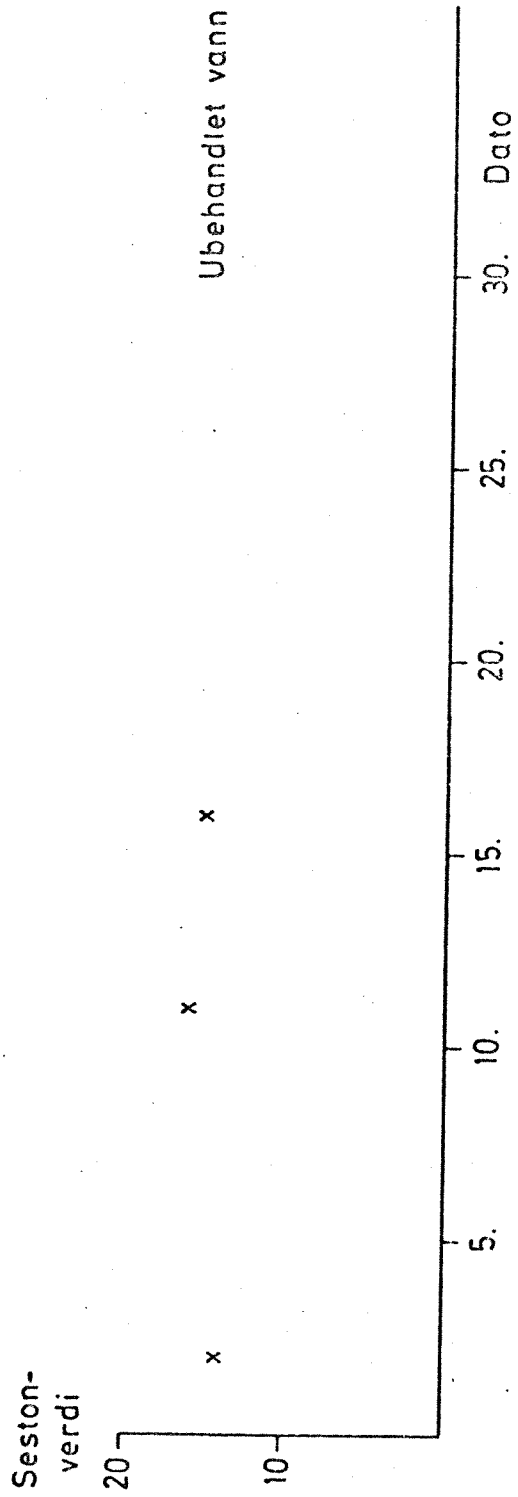
Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Eidsberg vannverk



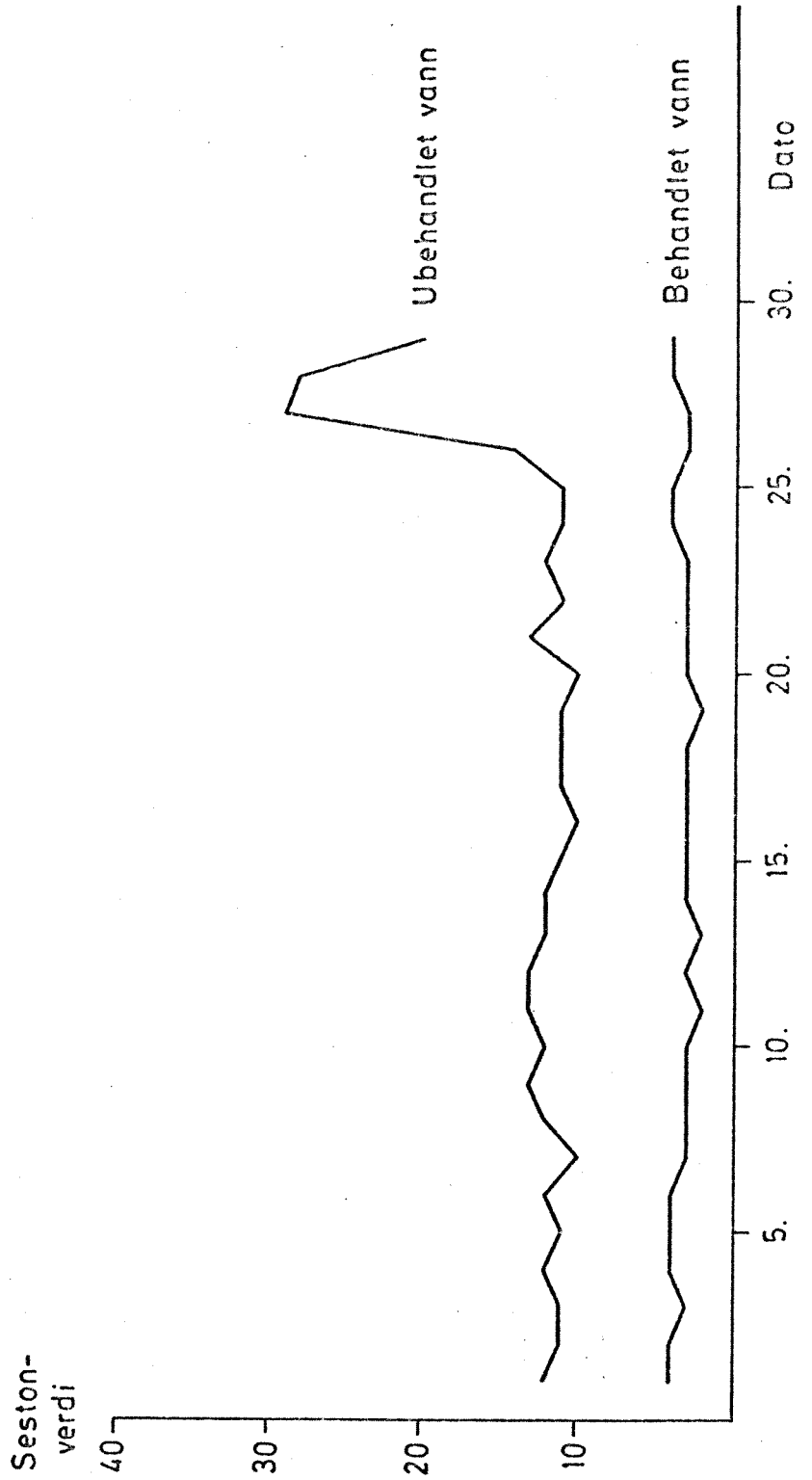
Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Nedre Romerike vannverk



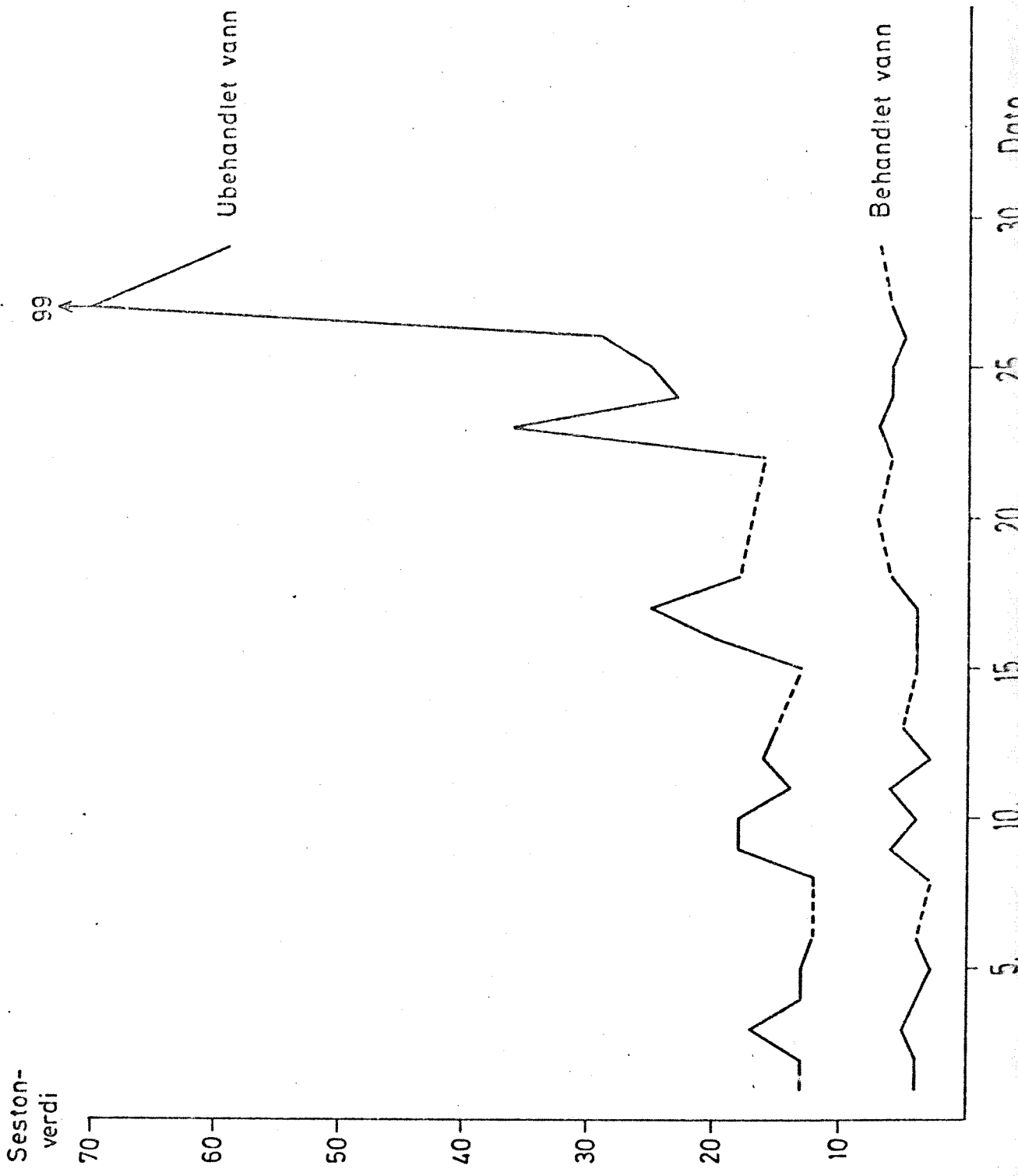
Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Askim vannverk

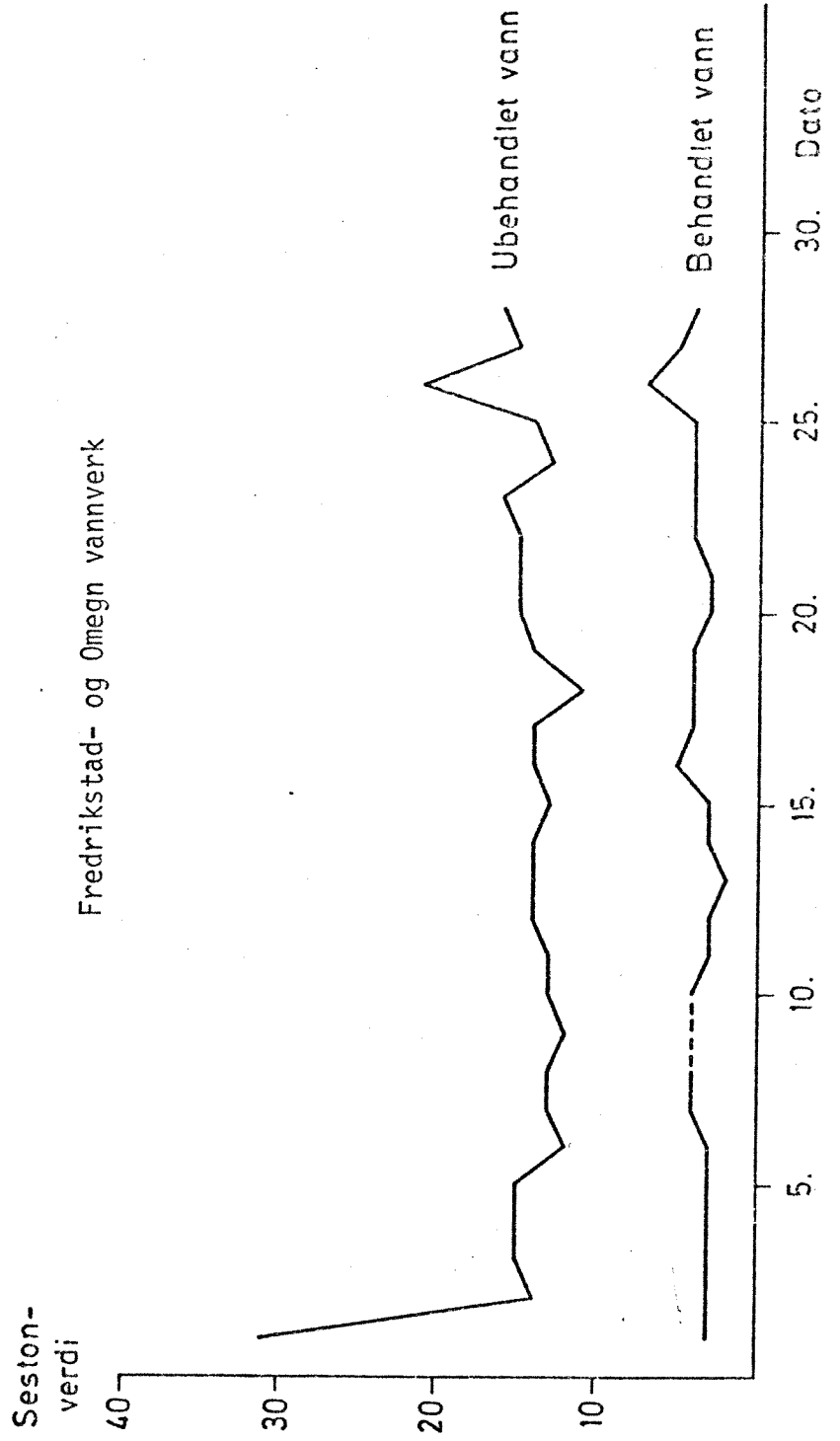


Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Sarpsborg- og Tune vannverk



Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975



Sestonstasjoner. Observasjoner i september 1975

Vannføring, m³/s

