

---

**Vedlegg 13. Bilder av elv mellom dam og kraftverk, ved ulike vannføringer.**

**Bilder ved ca. 2 m<sup>3</sup>/sek**



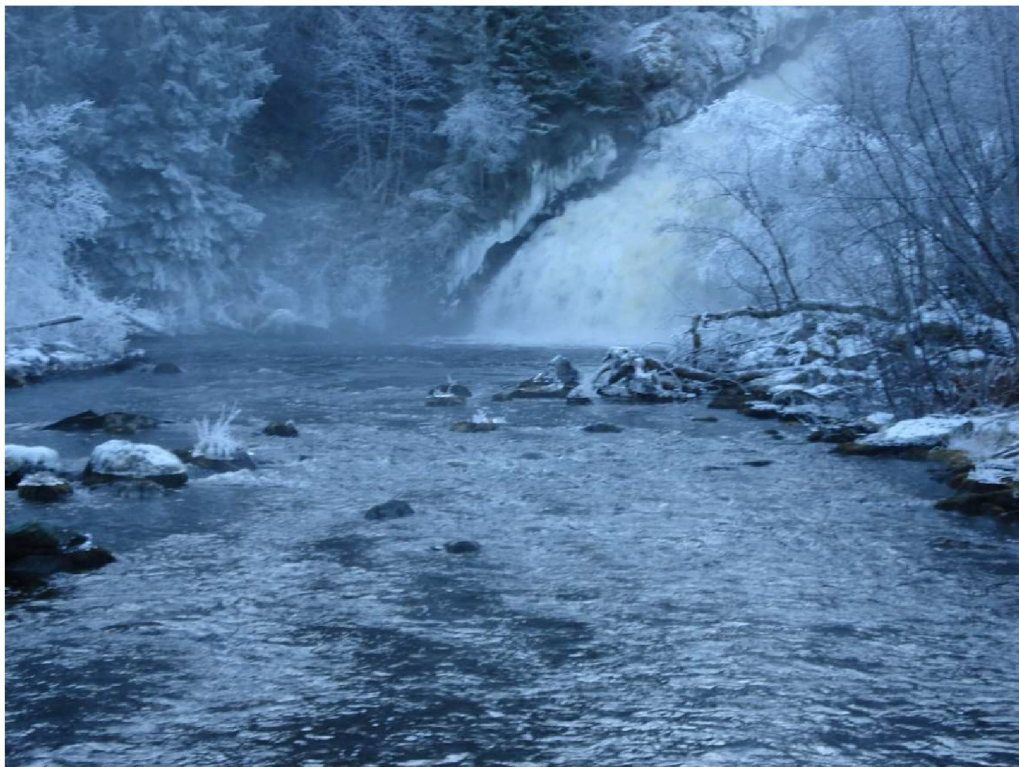
**Lille Verksfoss  
ca. 2 m<sup>3</sup>/s**

(Fossen ligger  
ovenfor  
Verksfossen og  
rett nedstrøms  
gammel dam)

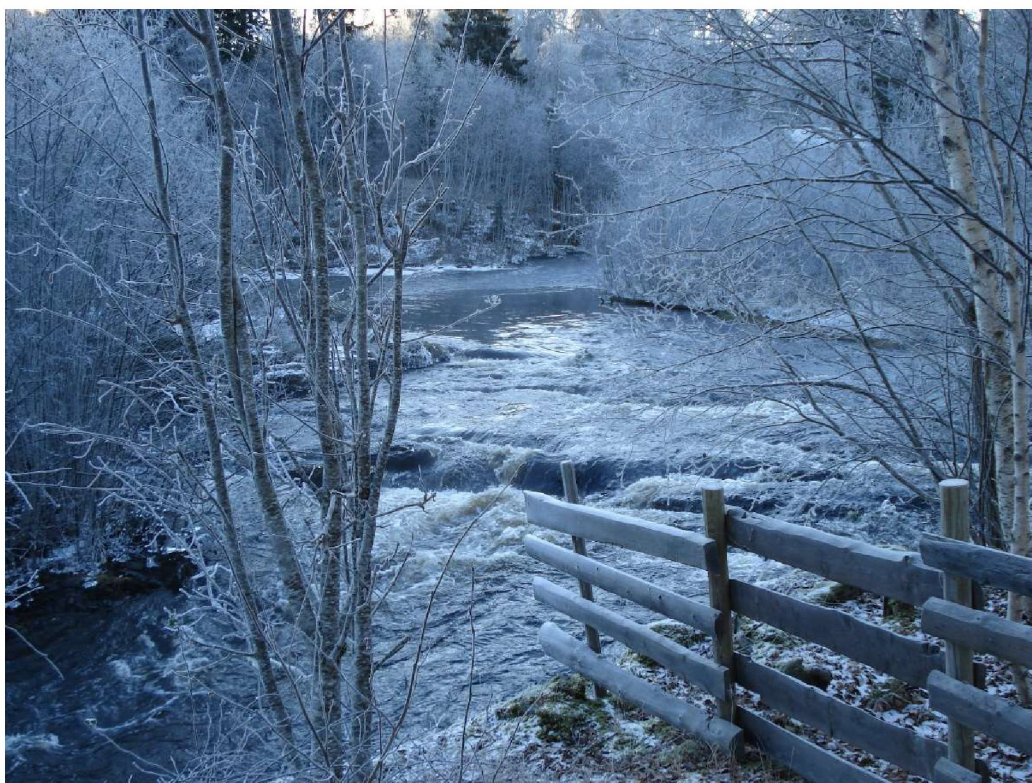


**Gjennom  
Mostadmark  
jernverk.  
ca. 2 m<sup>3</sup>/s**





**Verksfossen**  
**ca. 2 m<sup>3</sup>/s**



**Nedstrøms  
fossene**  
**ca. 2 m<sup>3</sup>/s**



**Bilder ved ca. 0,8 m<sup>3</sup>/sek**

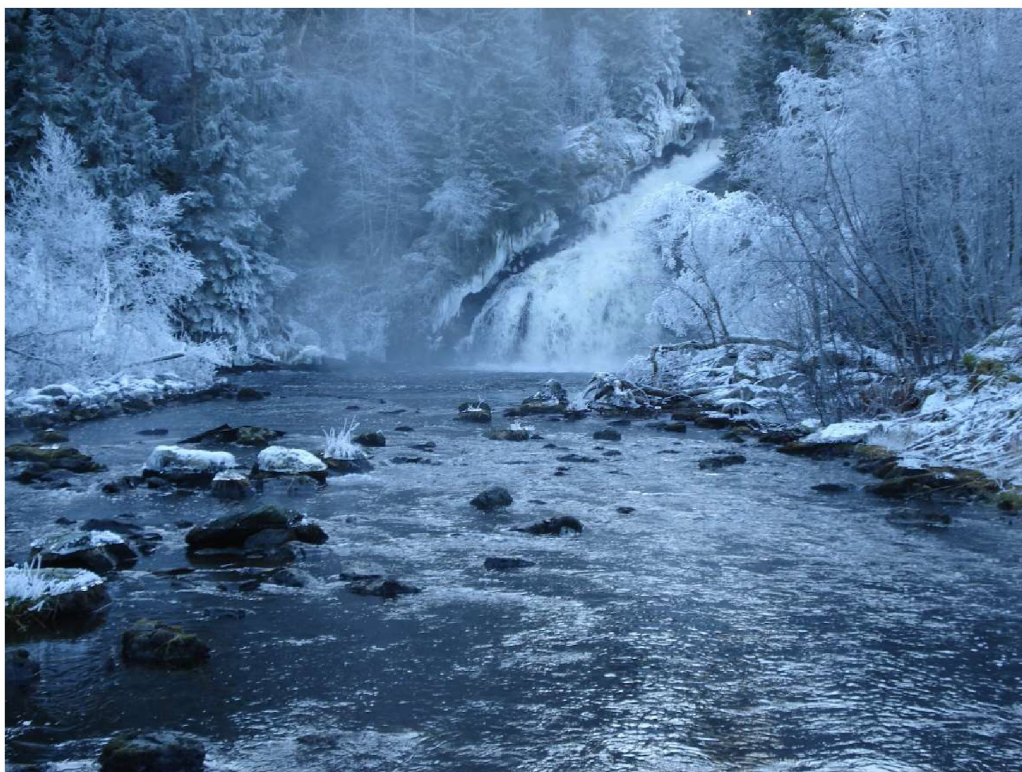


**Lille  
Verksfoss  
ca. 0,8 m<sup>3</sup>/s**

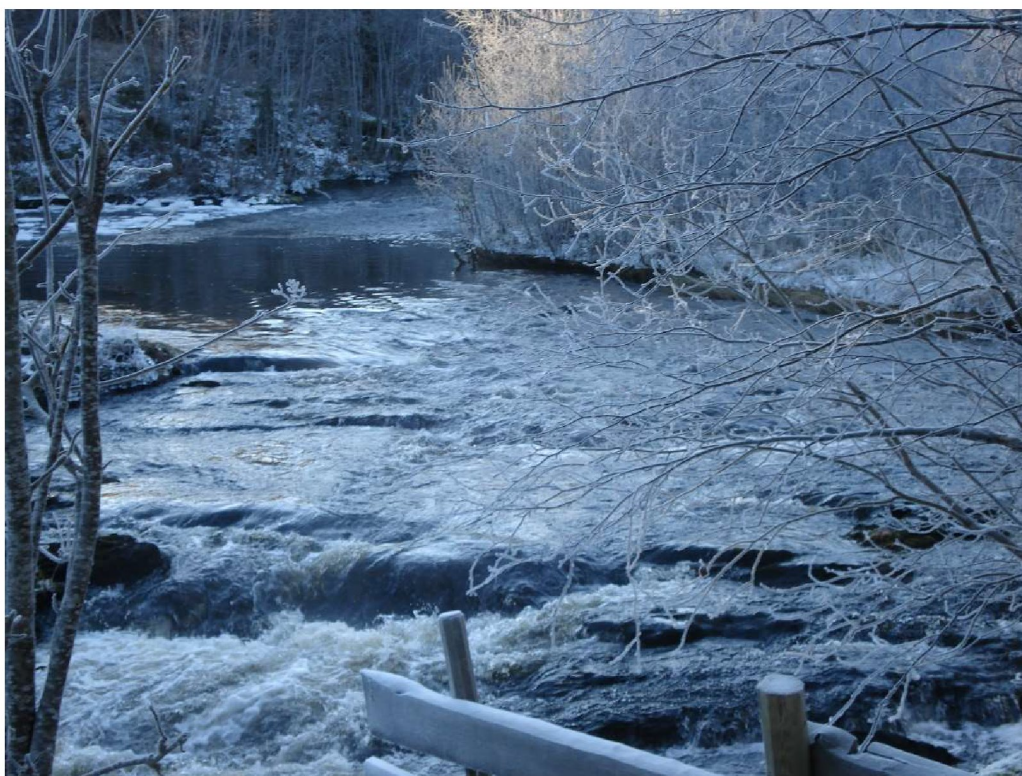


**Gjennom  
Mostadmark  
jernverk.  
ca. 0,8 m<sup>3</sup>/s**





**Verksfossen**  
**ca. 0,8 m<sup>3</sup>/s**



**Nedstrøms  
fossene**  
**ca. 0,8 m<sup>3</sup>/s**



**Bilder ved ca. 0,3 m<sup>3</sup>/sek**



**Lille  
Verksfoss  
ca. 0,3 m<sup>3</sup>/s**



**Gjennom  
Mostadmark  
jernverk.  
ca. 0,3 m<sup>3</sup>/s**





**Verksfossen**  
ca. 0,3 m<sup>3</sup>/s



**Nedstrøms  
fossene**  
ca. 0,3 m<sup>3</sup>/s



**Bilder ved ca 0,12 m<sup>3</sup>/sek**

Foreslått minstevannføring er:

Sommer: 0,14 m<sup>3</sup>/sek

Vinter: 100 m<sup>3</sup>/sek

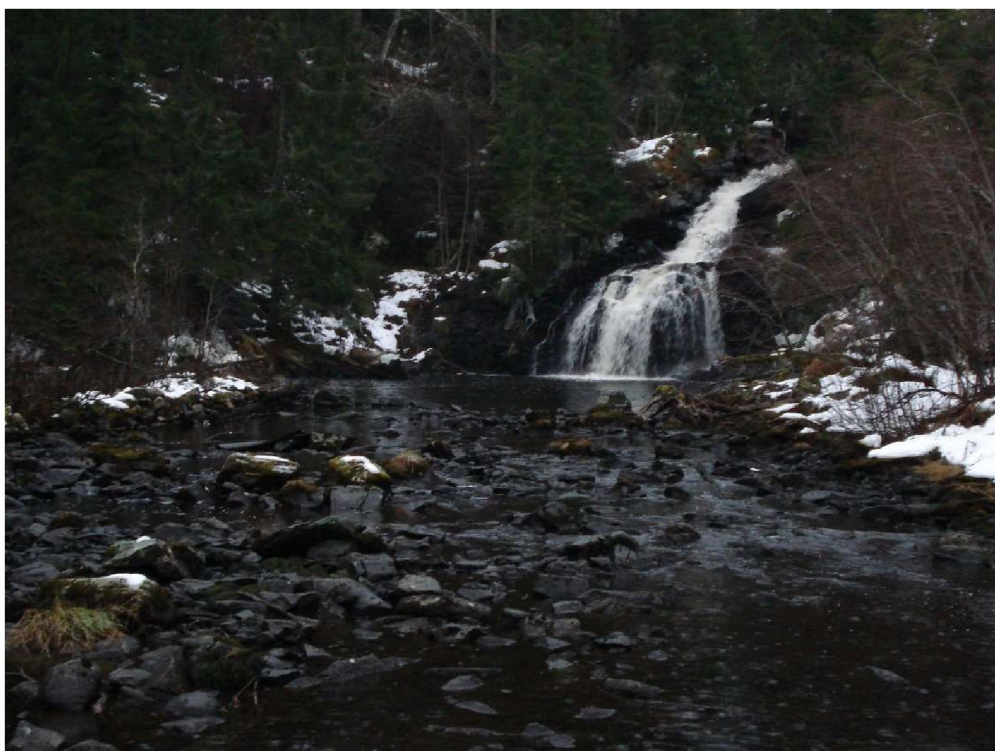


**Lille  
Verksfoss  
ca. 0,12 m<sup>3</sup>/s**



**Gjennom  
Mostadmark  
jernverk.  
ca. 0,12 m<sup>3</sup>/s**





**Verksfossen**  
**ca. 0,12 m<sup>3</sup>/s**



**Nedstrøms  
fossene**  
**ca. 0,12 m<sup>3</sup>/s**





**Nedstrøms  
dagens dam  
ca. 0,12 m<sup>3</sup>/s**

*Målemetode:*

Bildene er tatt fra omtrent samme sted ved forskjellige vannføringer.

Vannføringene er «laget» ved at luken i dammen er kjørt til en bestemt åpning og vannføringen gjennom luken er deretter teoretisk beregnet.

Vannføringen varierer med lukeåpningen. Lukeåpningen er målt, men i målingen er det usikkerhet. Det er også knyttet usikkerhet til den teoretiske beregningen av vannføringen og derfor er de vannføringer som bildene er tatt ved ikke eksakt, men teoretiske.

Det antas likevel at avviket ikke er større enn +/- 20%