

From: Trygve Øderud <Trygve.Oderud@glitreenergi.no>
Sent: 15. november 2018 17:20
To: Fjellanger Jakob
Cc: Birger Godal Holt; Tomas Hagen
Subject: Hellefoss - Vannførings statistikk

Hei Jakob

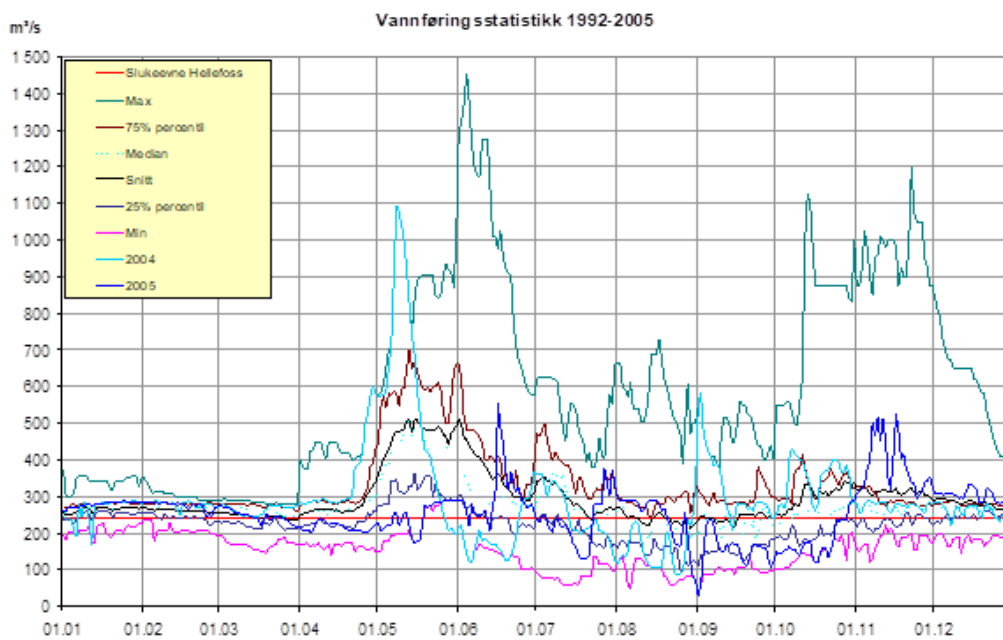
Fra opprinnelig konsesjons søknad har Sweco utarbeidet flg:

Hydrologien i vassdraget

VANNFØRING

Vannføringene i Drammenselva er bestemt av de naturlige vilkårene og reguleringene lenger opp i vassdraget. Kraftanleggene i Hellefoss kjøres på den til en hver tid tilgjengelige vannføring.

Viktige forutsetninger for å kunne gjøre vurderinger av konsekvenser for miljøforholdene ved utvidingen av kraftstasjonen i Hellefoss er å ha riktig bilde av nå situasjonen. Midlere vannføring er beregnet til 305 m³/s.



Figur 1 *Midlere vannføring i Hellefoss for perioden 1992-2005*

Kommer tilbake med noen beregninger av alminnelig lavvannsføring i morgen.

Vennlig hilsen / Best regards

Trygve Øderud
prosjektleder
+47 913 22 320

Glitre Energi Produksjon AS

glitreenergi.no



Hei

Jeg er i gang med å skrive innstillingen som skal gå til OED vedr. søknaden om Hellefoss kraftverk. Jeg håper å bli ferdig forholdsvis raskt, innen utløpet av oktober.

Her følger noen spørsmål til søknaden. Det kan komme flere.

1. Hva er 5-persentilen og alminnelig lavvannføring ved Hellefossen?

Jakob Fjellanger

Senioringeniør

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Telefon 22959595 eller direkte 22959213

Epost nve@nve.no eller direkte jfi@nve.no

Web: www.nve.no