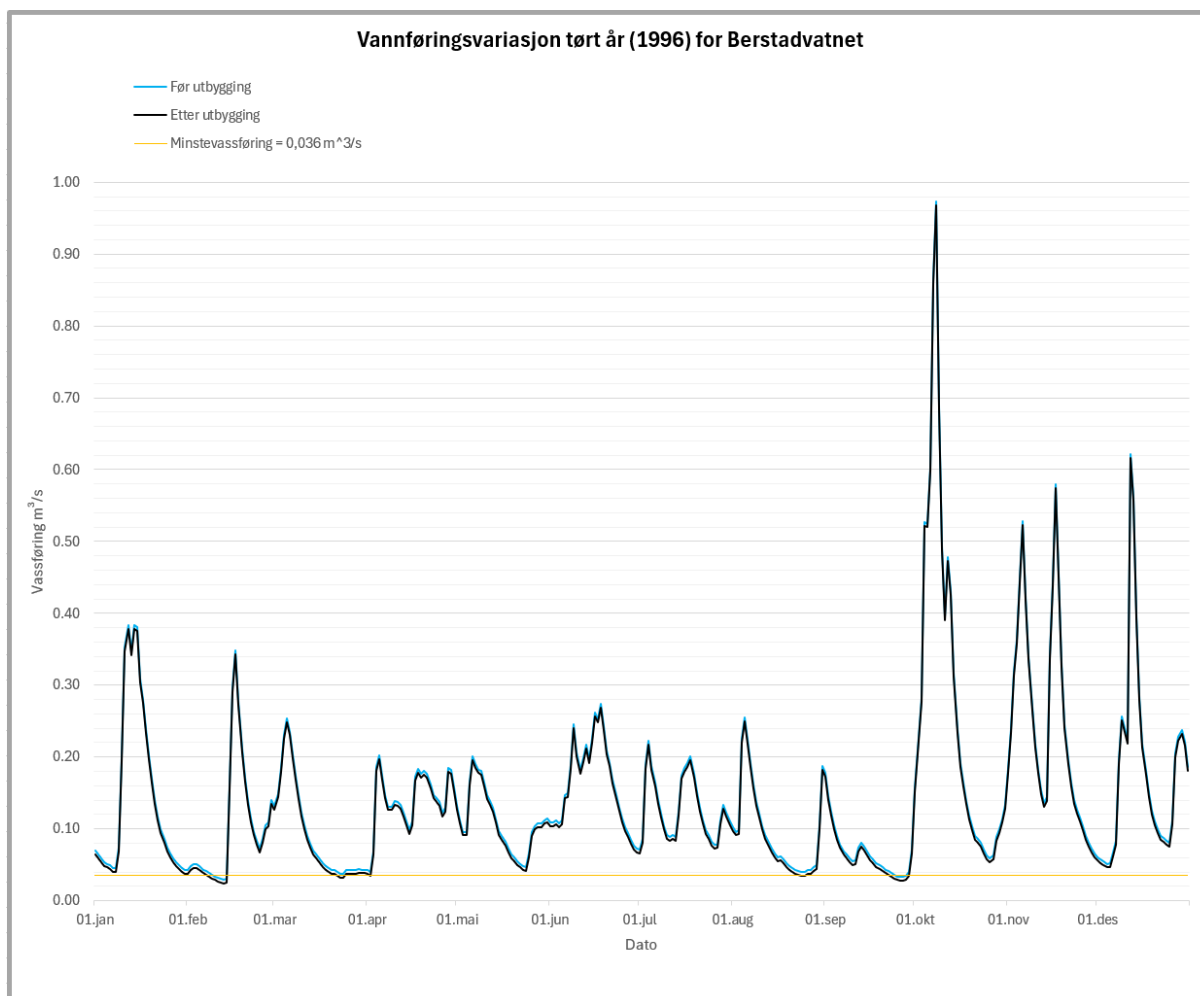


Vedlegg 4 – Hydrologiske kurver

...som viser vassføringa før og etter utbygging i tørt, middels og vått år.

Plott som viser vassføringsvariasjonar i eit tørt (1996) år (før og etter utbygging):

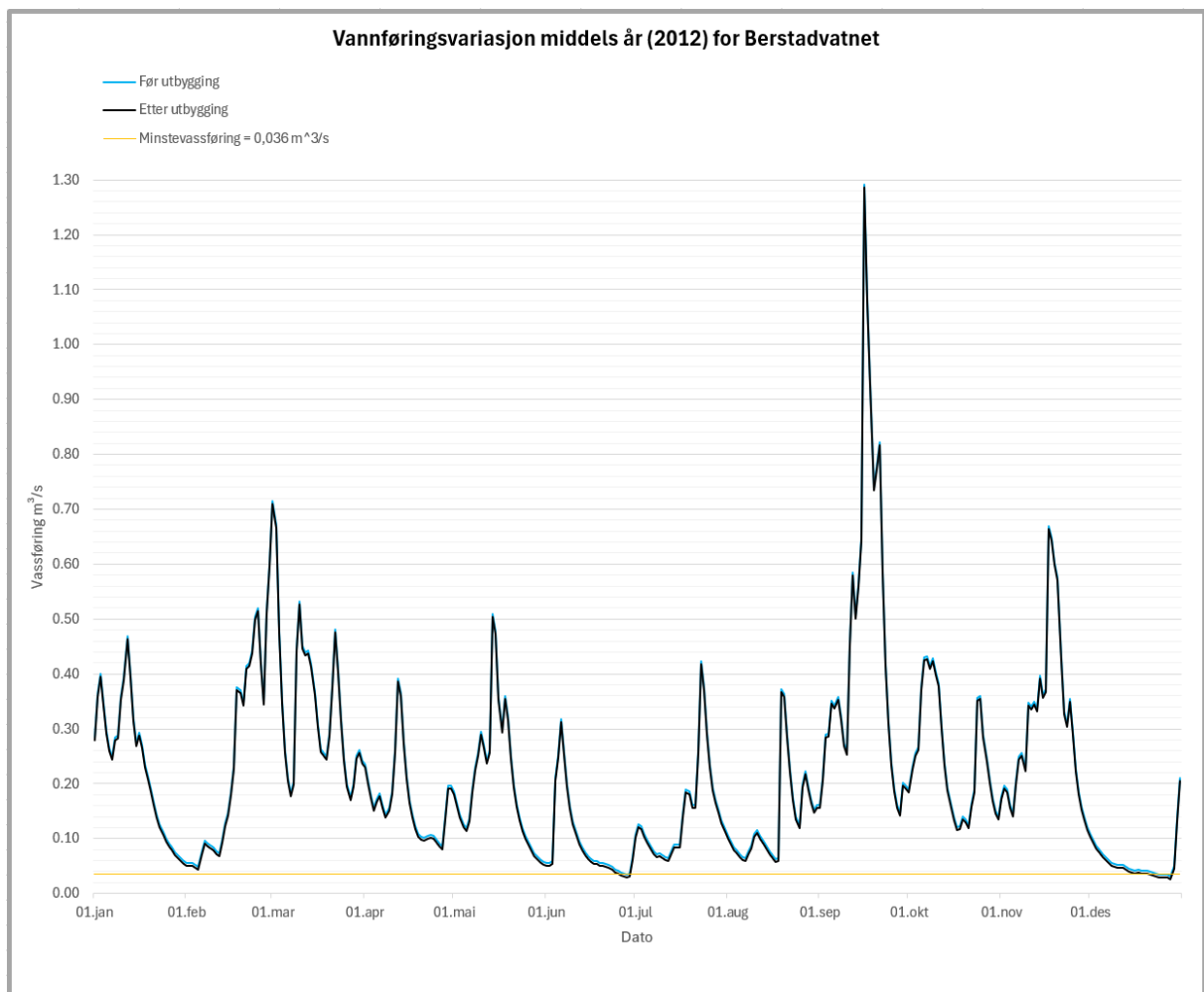


Tørraste år i perioden: 1996.

Etter utbygging = - Q_{mid} = - 5,2 l/s.

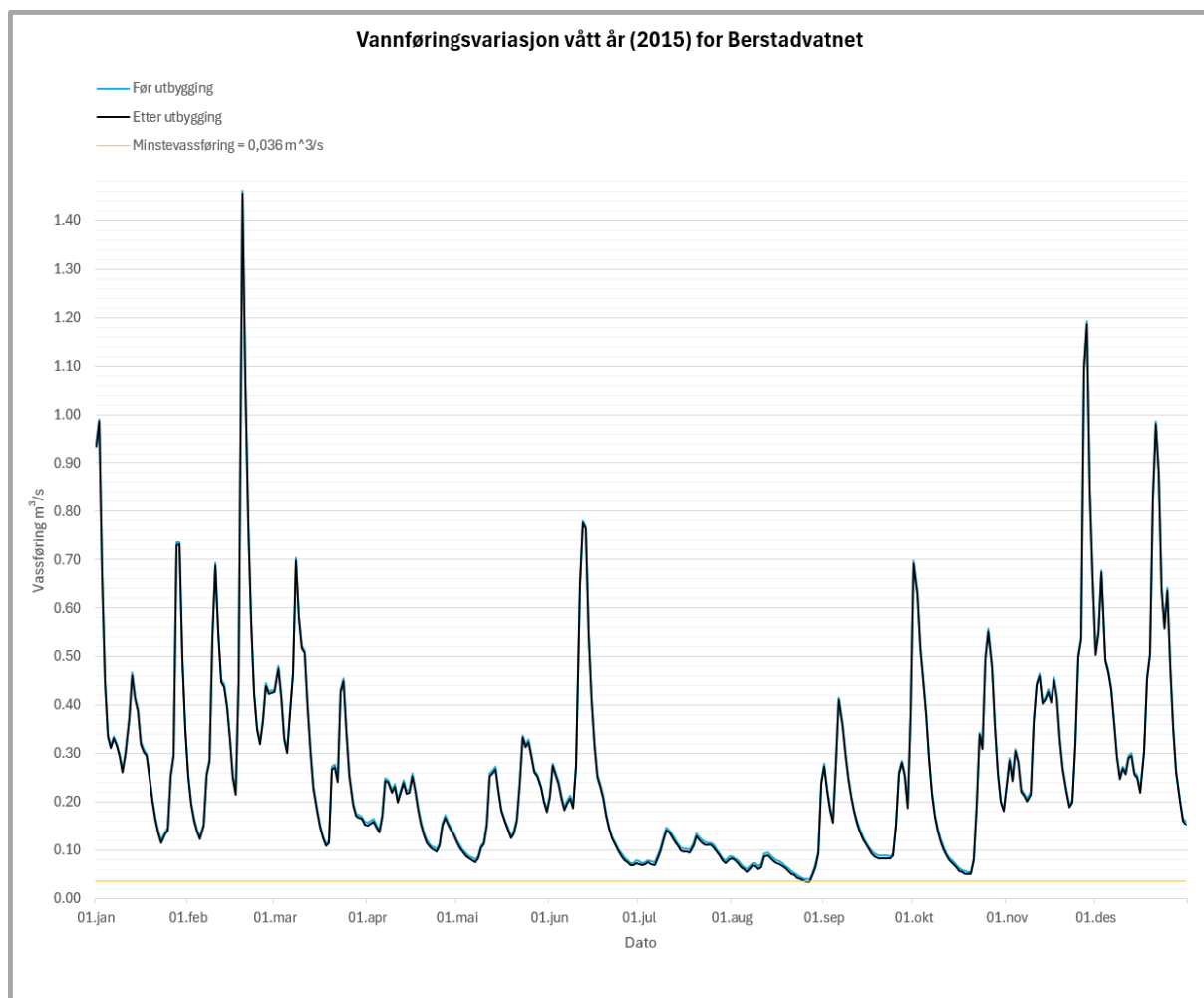
Det blir søkt om eit vassuttak på 30 l/s. Dette tilsvara maksimum vassbehov i gjennomsnitt over eit døgn. Gjennomsnitt vassforbruk for forsyningsområdet (Q_{mid}) ligger på 5,2 l/s.

Plott som viser vassføringsvariasjonar i eit middels (2012) år (før og etter utbygging):



Etter utbygging = - Q_{mid} = - 5,2 l/s.

Plott som viser vassføringsvariasjonar i eit vått (2015) år (før og etter utbygging):



Våtaste år i perioden: 2005 og 2015 (0,2683 m³/s).

Har valt 2015 pga. nyaste dato på målingane.

Etter utbygging = - Q_{mid} = - 5,2 l/s.