Sagfossen





Sagfossen kraftverk er et lite kraftverk i Siljan sentrum som bruker driftsvannet fra Hogstad.

Sagfossen kraftverk ble opprinnelig bygget av Trescow i 1919. Kraftverket ble tatt av flommen i 1987 og nytt kraftverk ble satt i drift i 1989. Sagfossen er det minste kraftverket i Siljanvassdraget. Stasjonen benytter driftsvannet fra Hogstad til å produsere energi, og har en slukeevne på 7,5 m^3/s. Turbinen benytter seg av et gir i overføringen til generatoren. Dette er meget uvanlig og skapte en del uventede problemer etter idriftsettelsen. Kraftverket er å betrakte som et elvekraftverk siden produksjonen kun kan opprettholdes 10-12 timer etter produksjonsstans i Hogstad.

Eier: Skagerak Kraft AS, 100%.

Produksjon
3,2 GWh

Effekt
0,8 MW

I drift (år)
1919 / 1989

Fallhøyde
12 m

Kommune
Siljan

Andre kraftverk i vassdraget

- Hogstad
- Kiste
- Toklev

+47 35 93 50 00
firmapost.kraft@skagerakenergi.no
www.skagerakkraft.no

Skagerak Kraft