

Eidet



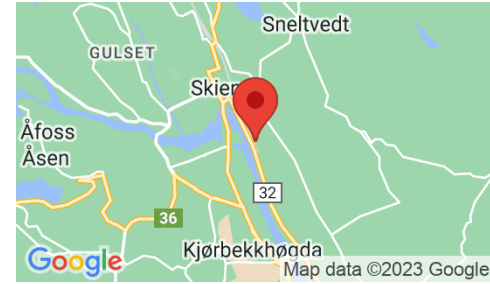
Eidet kraftverk består av tre aggregater og ligger midt i Skien sentrum.

Eidet kraftverk ligger i Møllefossen ved Skien Aktiemølle mellom Hjellevannet og Skiens sentrumshavn. Fallet er på 5 meter, og kraftverket benytter ca 25% av den totale vannføringen i elva gjennom Skien. De resterende 75% benyttes av Klosterfoss kraftverk som ligger syd for Klosterøya og eies av Akershus Energi.

Eidet kraftverk ble satt i drift 1960 og består av 3 aggregater som fram til 2018 hadde ulike eiere. Skagerak Kraft hadde det ene aggregatet og kjøpte i januar 2018 de to andre aggregatene (Eidet I og Eidet II).

Aggregatene er 2 stk francisturbiner og 1 kaplanturbin. Francisturbinene er en kurositet, med 4 francis løpehjul på en horisontal aksling, montert åpent. Lagrene er av tresorten pokkenholt.

Eierskap: Skagerak Kraft AS: 100%



Produksjon
17 GWh



Effekt
2,3 MW



I drift (år)
1960



Fallhøyde
5 m



Kommune
Skien

Andre kraftverk i vassdraget

- Bjordalen
- Grunnåi
- Grønvollfoss
- Hjartdøla
- Mydalen
- Sundsbarm
- Svelgfoss
- Årlifoss

+47 35 93 50 00

firmapost.kraft@skagerakenergi.no

www.skagerakraft.no

