

WASSERKRAFTWERK LYA



**Lya ist ein kleineres
Laufwasserkraftwerk.**



FAKTEN

STANDORT: Das Wasserkraftwerk Lya liegt in der Gemeinde Ål auf halbem Wege zwischen Oslo und Bergen. Die Gemeinde Ål gehört zu einer Gebirgsregion mit zahlreichen Flüssen und Seen. Die höchste Erhebung in Ål befindet sich 1 819 Meter über dem Meeresspiegel.

GEWÄSSER: Das Kraftwerk liegt am Flusse Lya, der zum Hallingdal-Flusssystem gehört. Das Wasser strömt durch einen 1 400 Meter langen Tunnel, mit dem eine Fallhöhe von 175 Metern ins Kraftwerk herab genutzt wird. Das Hallingdal-Flusssystem ist Teil des Gewässernetzes Drammensvassdraget, das in östlicher Richtung die Stadt Drammen erreicht und von dort durch den Drammensfjord ins Meer mündet.

BETREIBER: E-CO Vannkraft AS
INBETRIEBNAHME: 15. April 2008
INSTALLIERTE LEISTUNG: 5,5 MW
GESCHÄTZTE JAHRESPRODUKTION: 20,8 GWh
FALLHÖHE: 175 metres

