



**Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat**

Kartbakgrunn: Statens Kartverk

Kartdatum: EUREF89 WGS84

Projeksjon: UTM 33N

Nedbørfeltgrenser, feltparametere og vannføringsindekser er automatisk generert og kan inneholde feil. Resultatene må kvalitetssikres.

## Lavvannskart

Vassdragsnr.: 042.3D0

Kommune: Etne

Fylke: Hordaland

Vassdrag: DALELVA

Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	83,9 l/s/km <sup>2</sup>
Alminnelig lavvannføring	3,4 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (hele året)	3,5 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (1/5-30/9)	12,2 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (1/10-30/4)	2,6 l/s/km <sup>2</sup>
Base flow	30,2 l/s/km <sup>2</sup>
BFI	0,4

Klima

Klimaregion	Vest
Årsnedbør	2472 mm
Sommernedbør	845 mm
Vinternedbør	1627 mm
Årstemperatur	1,9 °C
Sommertemperatur	7,0 °C
Vintertemperatur	-1,8 °C
Temperatur Juli	8,8 °C
Temperatur August	9,6 °C

Feltparametere

Areal (A)	45,2 km <sup>2</sup>
Effektiv sjø ( $S_{eff}$ )	0,2 %
Elvelengde ( $E_L$ )	12,6 km
Elvegradient ( $E_G$ )	66,9 m/km
Elvegradient <sub>1085</sub> ( $G_{1085}$ )	64,7 m/km
Feltlengde ( $F_L$ )	9,0 km
$H_{min}$	239 moh.
$H_{10}$	435 moh.
$H_{20}$	525 moh.
$H_{30}$	627 moh.
$H_{40}$	724 moh.
$H_{50}$	806 moh.
$H_{60}$	886 moh.
$H_{70}$	960 moh.
$H_{80}$	1022 moh.
$H_{90}$	1079 moh.
$H_{max}$	1358 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,5 %
Myr	0,3 %
Sjø	2,4 %
Skog	19,8 %
Snaufjell	54,3 %
Urban	0,0 %

Det er generelt stor usikkerhet i beregninger av lavvannsindekser. Resultatene bør verifiseres mot egne observasjoner eller sammenlignbare målestasjoner.

I nedbørfelt med høy breprosent eller stor innsjøprosent vil tørrværsavrenning (baseflow) ha store bidrag fra disse lagringsmagasinene.

Denne regionen gir generelt gode estimater av lavvannsindeksene.

