



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.: 042.3C

Kommune: Etne

Fylke: Hordaland

Vassdrag: DALELVA

Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	102,0 l/s/km ²
Alminnelig lavvannføring	3,9 l/s/km ²
5-persentil (hele året)	4,0 l/s/km ²
5-persentil (1/5-30/9)	14,0 l/s/km ²
5-persentil (1/10-30/4)	3,3 l/s/km ²
Base flow	38,7 l/s/km ²
BFI	0,4

Klima

Klimaregion	Vest
Årsnedbør	2682 mm
Sommernedbør	919 mm
Vinternedbør	1764 mm
Årstemperatur	1,8 °C
Sommertemperatur	6,9 °C
Vintertemperatur	-1,8 °C
Temperatur Juli	8,7 °C
Temperatur August	9,5 °C

Feltparametere

Areal (A)	5,3 km ²
Effektiv sjø (S_{eff})	1,8 %
Elvelengde (E_L)	5,0 km
Elvegradient (E_G)	130,2 m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (G_{1085})	115,5 m/km
Feltlengde (F_L)	4,4 km
H_{min}	352 moh.
H_{10}	668 moh.
H_{20}	766 moh.
H_{30}	852 moh.
H_{40}	890 moh.
H_{50}	910 moh.
H_{60}	939 moh.
H_{70}	989 moh.
H_{80}	1039 moh.
H_{90}	1077 moh.
H_{max}	1151 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	0,0 %
Sjø	6,3 %
Skog	6,4 %
Snaufjell	80,3 %
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.

