



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.: 094.5Z
Kommune: Volda
Fylke: Møre og Romsdal
Vassdrag: AURSTADELVA

Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	98,9 l/s/km ²
Alminnelig lavvannføring	4,0 l/s/km ²
5-persentil (hele året)	3,7 l/s/km ²
5-persentil (1/5-30/9)	22,1 l/s/km ²
5-persentil (1/10-30/4)	3,6 l/s/km ²
Base flow	42,5 l/s/km ²
BFI	0,4

Klima

Klimaregion	Vest
Årsnedbør	2495 mm
Sommernedbør	851 mm
Vinternedbør	1644 mm
Årstemperatur	2,7 °C
Sommertemperatur	7,2 °C
Vintertemperatur	-0,5 °C
Temperatur Juli	8,9 °C
Temperatur August	9,0 °C

Feltparametere

Areal (A)	5,3 km ²
Effektiv sjø (S_{eff})	1,5 %
Elvelengde (E_L)	3,6 km
Elvegradient (E_G)	186,4 m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (G_{1085})	223,9 m/km
Feltlengde (F_L)	3,5 km
H_{min}	398 moh.
H_{10}	493 moh.
H_{20}	585 moh.
H_{30}	681 moh.
H_{40}	788 moh.
H_{50}	900 moh.
H_{60}	999 moh.
H_{70}	1069 moh.
H_{80}	1107 moh.
H_{90}	1161 moh.
H_{max}	1297 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	1,6 %
Sjø	4,3 %
Skog	5,0 %
Snaufjell	89,1 %
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.

