



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk

Kartdatum: EUREF89 WGS84

Projeksjon: UTM 33N

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

Lavvannskart

Vassdragsnr.: 103.5Z

Kommune: Rauma

Fylke: Møre og Romsdal

Vassdrag: SKORGEELVA

Feltparametere

Areal (A)	42,3 km ²
Effektiv sjø (S_{eff})	0,4 %
Elvelengde (E_L)	11,9 km
Elvegradient (E_G)	58,7 m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (G_{1085})	47,6 m/km
Feltlengde(F_L)	10,4 km
H_{min}	174 moh.
H_{10}	370 moh.
H_{20}	444 moh.
H_{30}	533 moh.
H_{40}	610 moh.
H_{50}	681 moh.
H_{60}	723 moh.
H_{70}	785 moh.
H_{80}	863 moh.
H_{90}	957 moh.
H_{max}	1202 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	5,2 %
Sjø	2,6 %
Skog	31,7 %
Snaufjell	58,0 %
Urban	0,0 %

Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	49,8 l/s/km ²
Alminnelig lavvannføring	4,1 l/s/km ²
5-persentil (hele året)	4,5 l/s/km ²
5-persentil (1/5-30/9)	7,2 l/s/km ²
5-persentil (1/10-30/4)	3,8 l/s/km ²
Base flow	20,4 l/s/km ²
BFI	0,4

Klima

Klimaregion	Midt
Årsnedbør	1639 mm
Sommernedbør	564 mm
Vinternedbør	1075 mm
Årstemperatur	3,7 °C
Sommertemperatur	7,7 °C
Vintertemperatur	0,9 °C
Temperatur Juli	9,1 °C
Temperatur August	9,5 °C

Det er generelt stor usikkerhet i beregninger av lavvannsindeks. 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 estimatorer av lavvannsindeksene.

