



Norges
vassdrags- og
energidirektorat



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

Kartbakgrunn: Statens Kartverk

Kartdatum: EUREF89 WGS84

Projeksjon: UTM 33N

Lavvannskart

Vassdragsnr.: 155.D7A
Kommune: Hattfjelldal
Fylke: Nordland
Vassdrag: KRUTÅGA

Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	44,5 l/s/km ²
Alminnelig lavvannføring	2,5 l/s/km ²
5-persentil (hele året)	2,4 l/s/km ²
5-persentil (1/5-30/9)	5,9 l/s/km ²
5-persentil (1/10-30/4)	2,0 l/s/km ²
Base flow	21,4 l/s/km ²
BFI	0,5

Klima

Klimaregion	Midt
Årsnedbør	729 mm
Sommernedbør	294 mm
Vinternedbør	435 mm
Årstemperatur	-1,7 °C
Sommertemperatur	5,8 °C
Vintertemperatur	-7,0 °C
Temperatur Juli	8,5 °C
Temperatur August	8,6 °C
H _{min}	575 moh.
H ₁₀	604 moh.
H ₂₀	694 moh.
H ₃₀	758 moh.
H ₄₀	789 moh.
H ₅₀	817 moh.
H ₆₀	848 moh.
H ₇₀	883 moh.
H ₈₀	922 moh.
H ₉₀	982 moh.
H _{max}	1237 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	0,9 %
Sjø	9,8 %
Skog	12,6 %
Snaufjell	60,9 %
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 estimatorer av lavvannsindeksene.

Feltparametere

Areal (A)	173,6 km ²
Effektiv sjø (S _{eff})	6,8 %
Elvelengde (E _L)	28,1 km
Elvegradient (E _G)	15,6 m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (G ₁₀₈₅)	14,1 m/km
Feltlengde(F _L)	21,0 km
H _{min}	575 moh.
H ₁₀	604 moh.
H ₂₀	694 moh.
H ₃₀	758 moh.
H ₄₀	789 moh.
H ₅₀	817 moh.
H ₆₀	848 moh.
H ₇₀	883 moh.
H ₈₀	922 moh.
H ₉₀	982 moh.
H _{max}	1237 moh.
Bre	0,0 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	0,9 %
Sjø	9,8 %
Skog	12,6 %
Snaufjell	60,9 %
Urban	0,0 %

