



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.: 161.DAZ

Kommune: Beiarn

Fylke: Nordland

Vassdrag: LILLE GRÅTÅGA

### Feltparametere

Areal (A)	6,2 km <sup>2</sup>
Effektiv sjø ( $S_{eff}$ )	1,4 %
Elvelengde ( $E_L$ )	4,4 km
Elvegradient ( $E_G$ )	144,0 m/km
Elvegradient <sub>1085</sub> ( $G_{1085}$ )	90,8 m/km
Feltlengde( $F_L$ )	4,8 km
$H_{min}$	377 moh.
$H_{10}$	745 moh.
$H_{20}$	827 moh.
$H_{30}$	840 moh.
$H_{40}$	869 moh.
$H_{50}$	933 moh.
$H_{60}$	1007 moh.
$H_{70}$	1071 moh.
$H_{80}$	1114 moh.
$H_{90}$	1179 moh.
$H_{max}$	1349 moh.
Bre	30,2 %
Dyrket mark	0,0 %
Myr	0,0 %
Sjø	4,5 %
Skog	0,6 %
Snaufjell	64,6 %
Urban	0,0 %

### Vannføringsindeks, se merknader

Middelvannføring (61-90)	82,1 l/s/km <sup>2</sup>
Alminnelig lavvannføring	1,9 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (hele året)	1,8 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (1/5-30/9)	7,1 l/s/km <sup>2</sup>
5-persentil (1/10-30/4)	1,6 l/s/km <sup>2</sup>
Base flow	22,2 l/s/km <sup>2</sup>
BFI	0,3

### Klima

Klimaregion	Bre-Nord
Årsnedbør	1413 mm
Sommernedbør	495 mm
Vinternedbør	918 mm
Årstemperatur	-0,6 °C
Sommertemperatur	4,8 °C
Vintertemperatur	-4,4 °C
Temperatur Juli	7,3 °C
Temperatur August	7,6 °C

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.

Datagrunnlaget er for dårlig til å gi tilstrekkelig kvalitet på estimatene, og resultatene er derfor ikke presentert.

