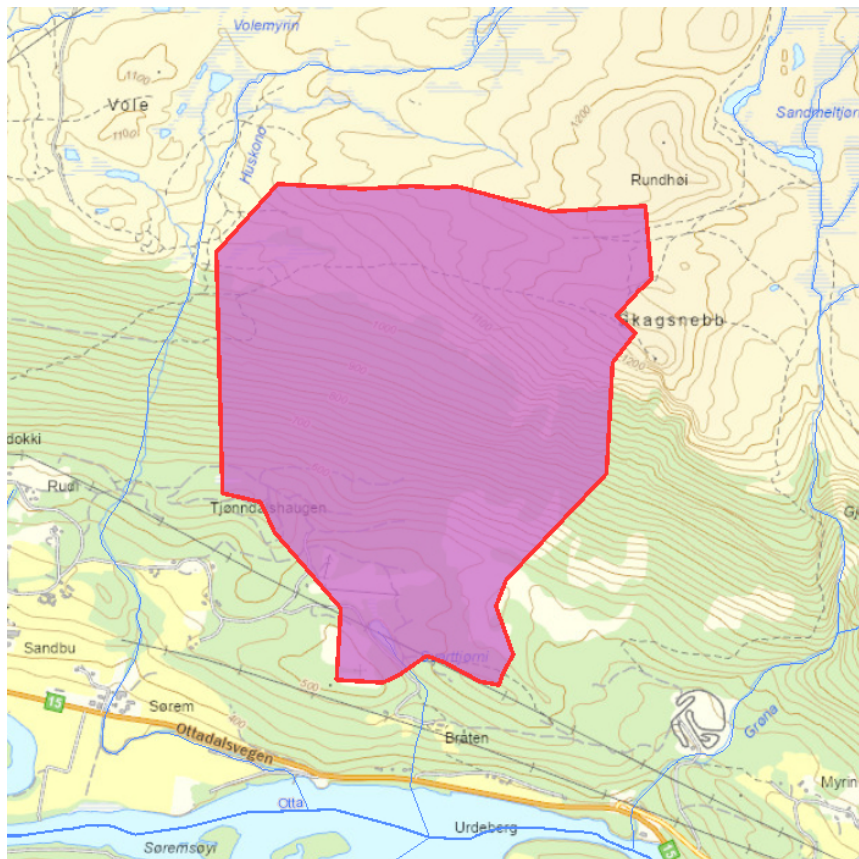




Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Projeksjon: UTM 33N
Beregn.punkt: 193604 E
6874408 N

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

Lavvannindekser

Vassdragsnr.: 002.DHA7
Kommune.: Vågå
Fylke.: Innlandet
Vassdrag.: Otta

Feltparametere

Areal (A)	2.3	km ²
Effektiv sjø (A_{SE})	0.24	%
Elvleengde (E_L)	0.2	km
Elvegradient (E_G)	-6.3	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ ($E_{G,1085}$)	16.7	m/km
Helning	23.4	°
Dreneringstetthet (D_T)	0.1	km ⁻¹
Feltlengde (F_L)	2.0	km

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	0.8	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	54.8	%
Sjø (A_{SJO})	0.3	%
Snaufjell (A_{SF})	30.7	%

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	478	m
Høyde _{MAX}	1249	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannføring	1.2	l/s*km ²
5-persentil (år)	1.1	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	-999	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	1.1	l/s*km ²
Base flow	5.38	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.63	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Ost	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	8.5	l/s*km ²
Sommernedbør	218	mm
Vinternedbør	157	mm
Årstemperatur	-0.9	°C
Sommertemperatur	6.1	°C
Vintertemperatur	-5.9	°C
Temperatur juli	8.1	°C
Temperatur august	8.9	°C

Det er generelt stor usikkerhet i beregning av lavvannsindekser. Resultatene må verifiseres mot egne observasjoner eller sammenlignbare målestasjoner.

I nedbørfelt med høy breprosent eller stor innsjøprosent vil tørrværsavrenning (Base flow) ha store bidrag fra disse lagringsmagasinene.