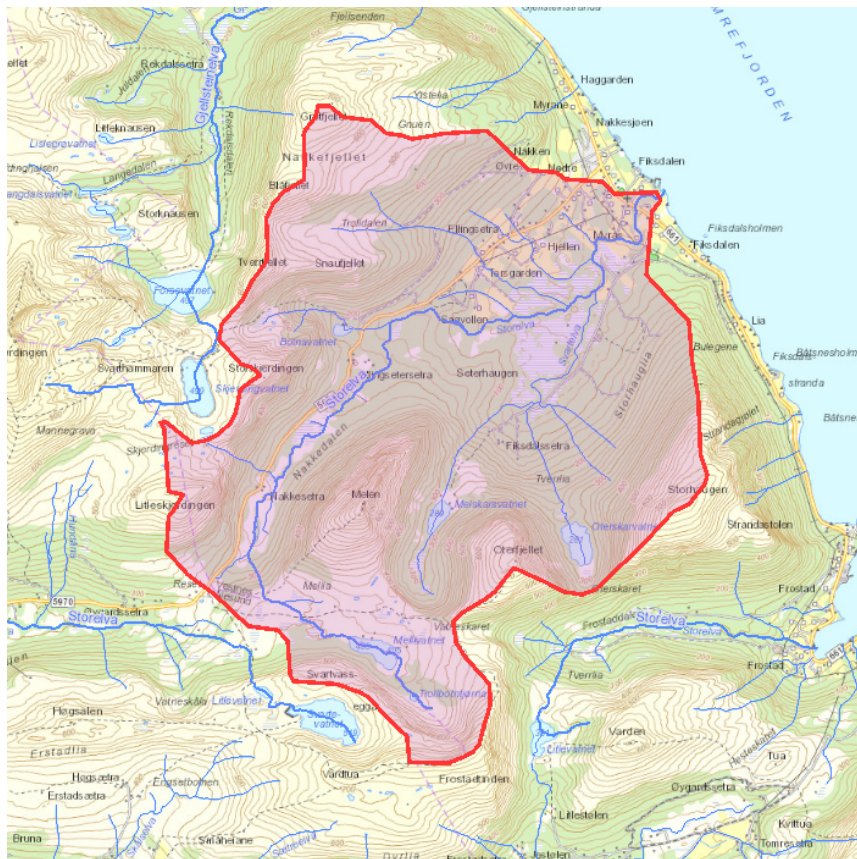




**Norges
vassdrags- og
energidirektorat**

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Projeksjon: UTM 33N
Beregn.punkt: 83405 E 6969213 N

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

Lavvannindekser

Vassdragsnr.: 102.4Z
Kommune.: Vestnes
Fylke.: Møre og Romsdal
Vassdrag.: Storelva

Feltparametere

Areal (A)	26.3	km ²
Effektiv sjø (A_{SE})	0.06	%
Elvleengde (E_L)	11.2	km
Elvegradient (E_G)	41.2	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ ($E_{G,1085}$)	43.5	m/km
Helning	17.8	°
Dreneringstetthet (D_T)	1.2	km ⁻¹
Feltlengde (F_L)	6.7	km

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	3.5	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	59.0	%
Sjø (A_{SJO})	1.1	%
Snaufjell (A_{SF})	25.6	%

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	1	m
Høyde _{MAX}	804	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannføring	5.3	l/s*km ²
5-persentil (år)	5.9	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	7.0	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	5.3	l/s*km ²
Base flow	23.93	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.38	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Midt	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	63.0	l/s*km ²
Sommernedbør	652	mm
Vinternedbør	1135	mm
Årstemperatur	5.2	°C
Sommertemperatur	9.6	°C
Vintertemperatur	2.0	°C
Temperatur juli	11.1	°C
Temperatur august	11.5	°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.