

Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregningspunkt: 682505 E
7687355 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 198.A0
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: Nordkjøselva

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	305	m
Høyde _{MAX}	1485	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	7.0	l/s*km ²
5-persentil (år)	5.6	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	18.4	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.9	l/s*km ²
Base flow	24.91	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.66	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	37.7	l/s*km ²
Sommernedbør	366	mm
Vinternedbør	694	mm
Årstemperatur	-0.8	°C
Sommertemperatur	5.5	°C
Vintertemperatur	-5.4	°C
Temperatur juli	8.9	°C
Temperatur august	7.9	°C

Feltparameeter Tilløp

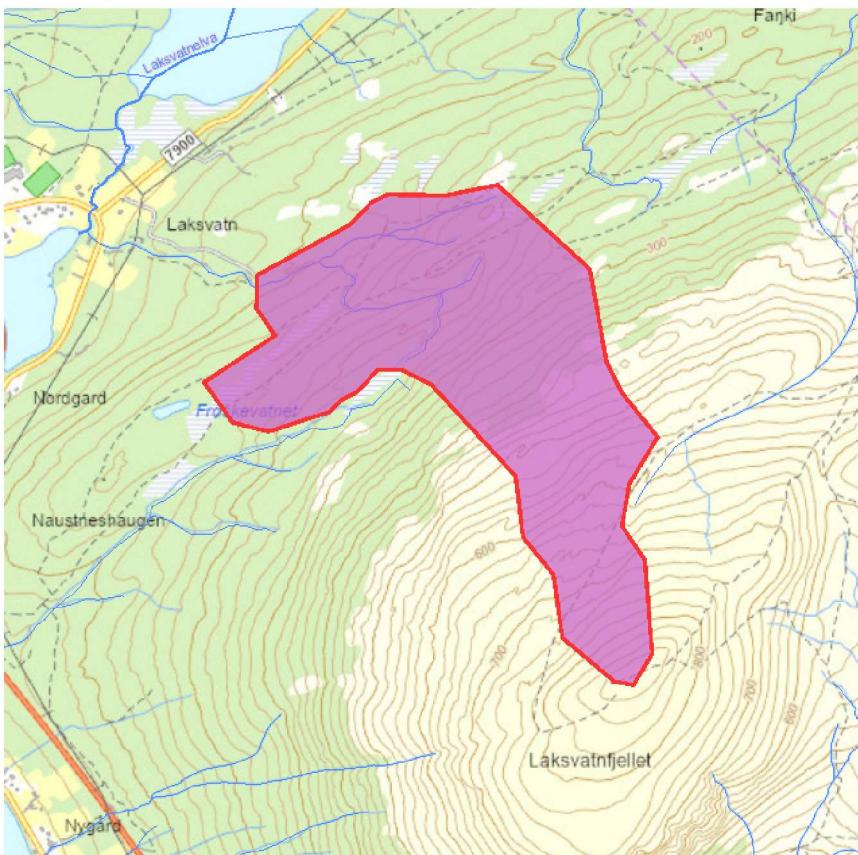
Effektiv sjø – Tilløp (A_{AE-T})	0.05	%
Feltlengde – Tilløp (F_{F-T})	6.9	km

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	1.5	%
Myr (A_{MYR})	4.4	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	7	%
Sjø ($A_{SJØ}$)	3.2	%
Snaufjell (A_{SF})	73.2	%

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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregningspunkt: 672354 E
7702191 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 198.52Z
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: Laksvatnelva

Feltparametere

Areal (A)	1.0	km^2
Effektiv sjø (A_{SE})	0	%
Elvleengde (E_L)	1.1	km
Elvegradient (E_G)	124.5	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ ($E_{G,1085}$)	152.9	m/km
Helning	21.0	°
Dreneringstetthet (D_T)	2.1	km^{-1}
Feltlengde (F_L)	1.8	km

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	3.1	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	60.1	%
Sjø ($A_{SJØ}$)	0	%
Snaufjell (A_{SF})	35.6	%

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	85	m
Høyde _{MAX}	870	m

Lavvannsindekser

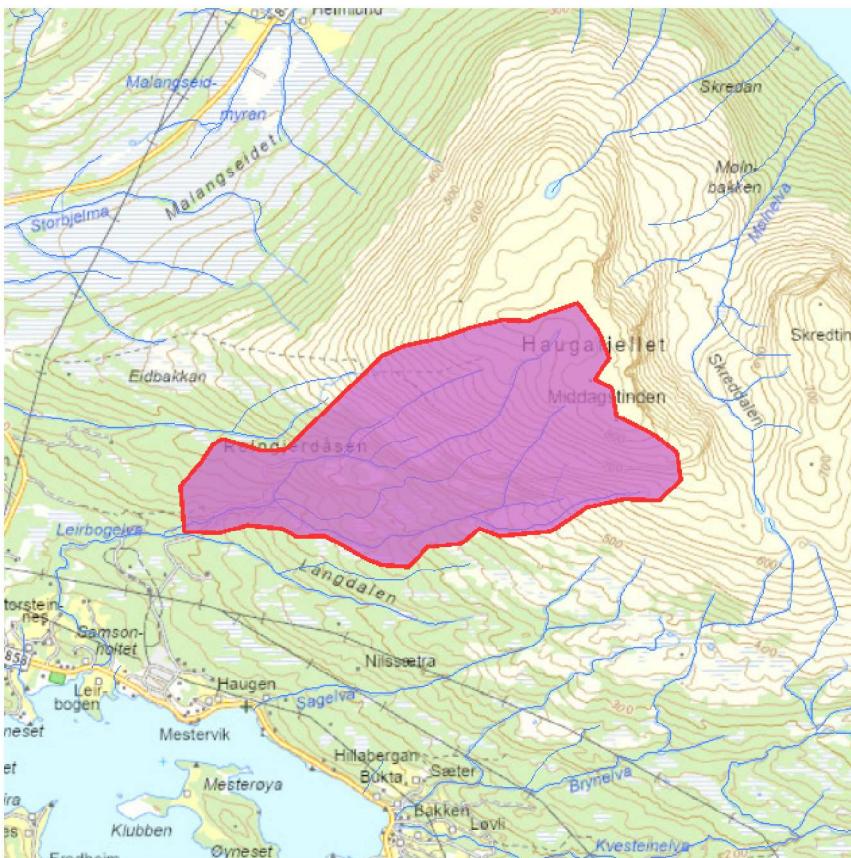
Alminnelig lavvannsføring	5.8	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
5-persentil (år)	5.1	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
5-persentil sommer (1/5-30/9)	5.9	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.9	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
Base flow	27.49	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
Base flow index (BFI)	0.78	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	35.2	$\text{l/s} \cdot \text{km}^2$
Sommernedbør	334	mm
Vinternedbør	624	mm
Årstemperatur	0.9	°C
Sommertemperatur	7.5	°C
Vintertemperatur	-3.7	°C
Temperatur juli	10.8	°C
Temperatur august	9.8	°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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregnpunkt: 654427 E
7697165 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 196.630
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: KYSTFELT

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	82	m
Høyde _{MAX}	834	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	5.6	l/s*km ²
5-persentil (år)	4.8	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	6.7	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.7	l/s*km ²
Base flow	30.14	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.69	-

Klima- /hydrologiske parametere

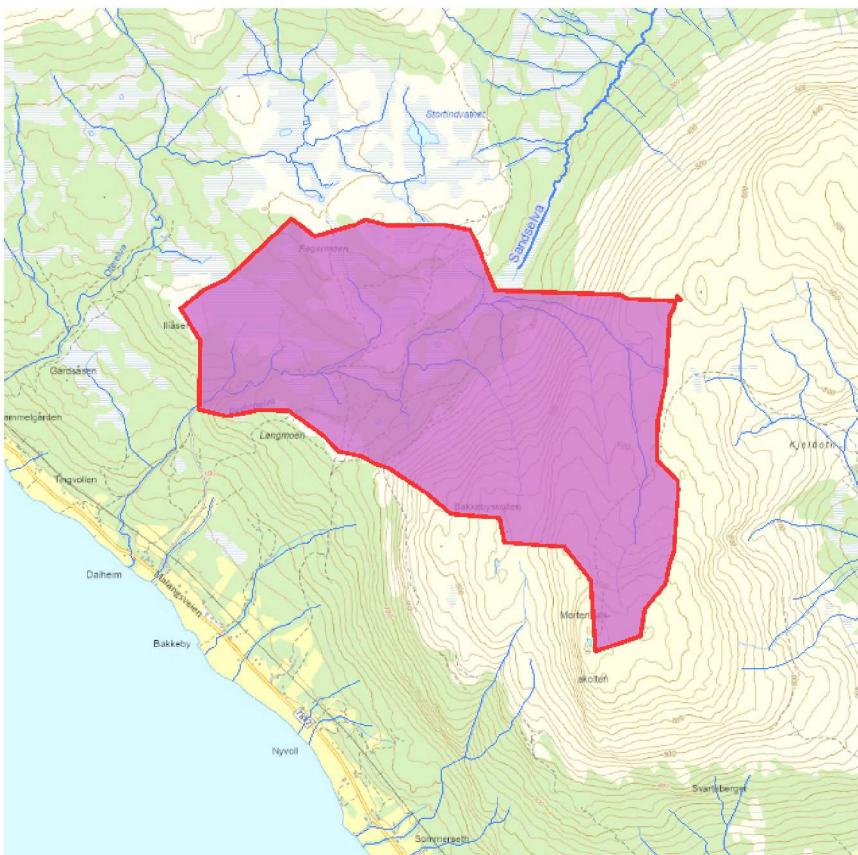
Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	43.7	l/s*km ²
Sommernedbør	327	mm
Vinternedbør	557	mm
Årstemperatur	0.4	°C
Sommertemperatur	6.6	°C
Vintertemperatur	-4.1	°C
Temperatur juli	9.8	°C
Temperatur august	8.9	°C

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	1.8	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	34.7	%
Sjø (A_{SJO})	0	%
Snaufjell (A_{SF})	63.5	%

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 tørrvårsavrenning (Base flow) ha store bidrag fra disse lagringsmagasinene.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregnpunkt: 639271 E
7707182 N

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

Lavvannindeks

Vassdragsnr.: 196.72
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: KYSTFELT

Hypsografisk kurve		
Høyde _{MIN}	154	m
Høyde _{MAX}	754	m

Feltparametere

Areal (A)	4.2	km ²
Effektiv sjø (A _{SE})	0	%
Elvleengde (E _L)	4.6	km
Elvegradient (E _G)	103.5	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (E _{G,1085})	104.0	m/km
Helning	11.6	°
Dreneringstetthet (D _T)	2.0	km ⁻¹
Feltlengde (F _L)	3.0	km

Arealklasse

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	12.1	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	20.7	%
Sjø (A _{SJØ})	0.0	%
Snaufjell (A _{SF})	45.0	%

Lavvannsindekser

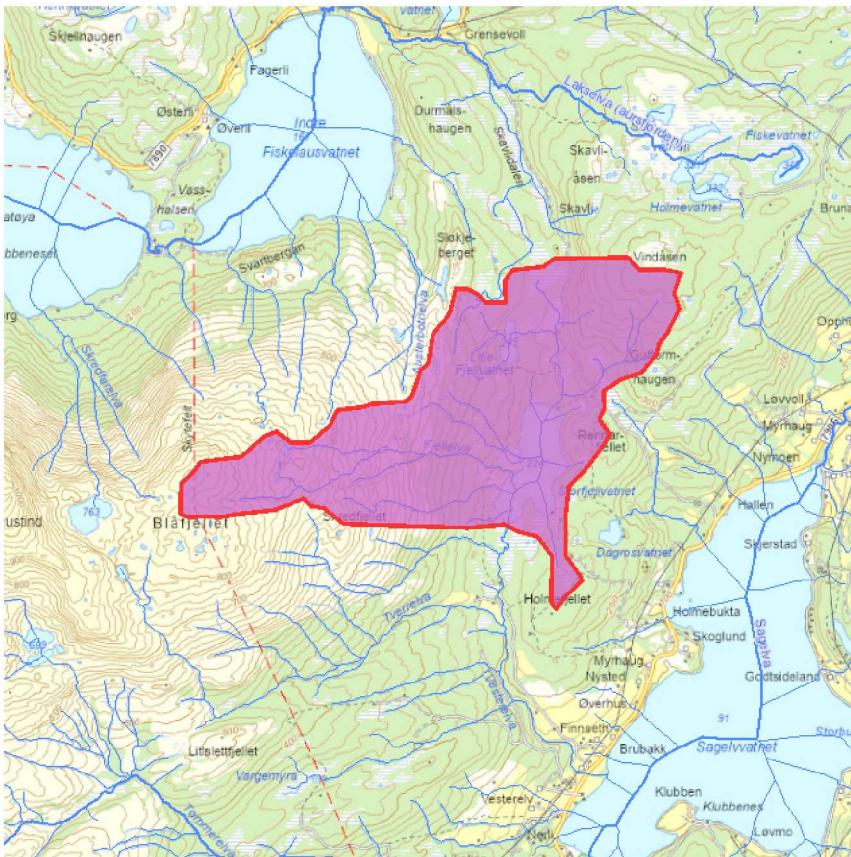
Alminnelig lavvannsføring	7.5	l/s*km ²
5-persentil (år)	6.2	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	7.4	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	5.2	l/s*km ²
Base flow	23.08	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.43	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q _N)	53.7	l/s*km ²
Sommernedbør	345	mm
Vinternedbør	635	mm
Årstemperatur	1.0	°C
Sommertemperatur	6.8	°C
Vintertemperatur	-3.2	°C
Temperatur juli	9.8	°C
Temperatur august	9.1	°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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregningspunkt: 660331 E
7682927 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 198.41B
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: Sagelva

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	224	m
Høyde _{MAX}	882	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	6.3	l/s*km ²
5-persentil (år)	5.3	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	4.5	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	4.4	l/s*km ²
Base flow	28.36	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.97	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	29.2	l/s*km ²
Sommernedbør	286	mm
Vinternedbør	506	mm
Årstemperatur	0.9	°C
Sommertemperatur	7.9	°C
Vintertemperatur	-4.0	°C
Temperatur juli	11.2	°C
Temperatur august	10.2	°C

Feltparametere Tilløp

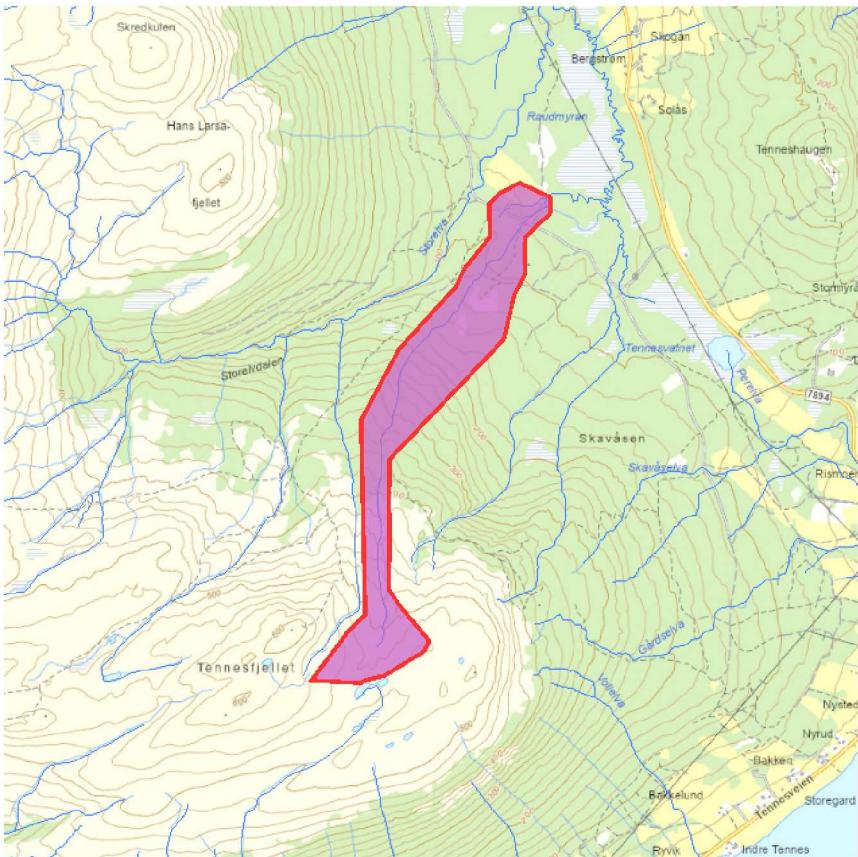
Effektiv sjø - Tilløp (A_{AE-T})	0.07	%
Feltlengde - Tilløp (F_{F-T})	3.0	km

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	8.7	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	52.5	%
Sjø ($A_{SJØ}$)	8.1	%
Snaufjell (A_{SF})	28.6	%

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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregningspunkt: 668988 E
7695686 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 198.32
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: KYSTFELT

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	76	m
Høyde _{MAX}	549	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	3.4	l/s*km ²
5-persentil (år)	3.5	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	5.5	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.1	l/s*km ²
Base flow	19.43	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.77	-

Klima- /hydrologiske parametere

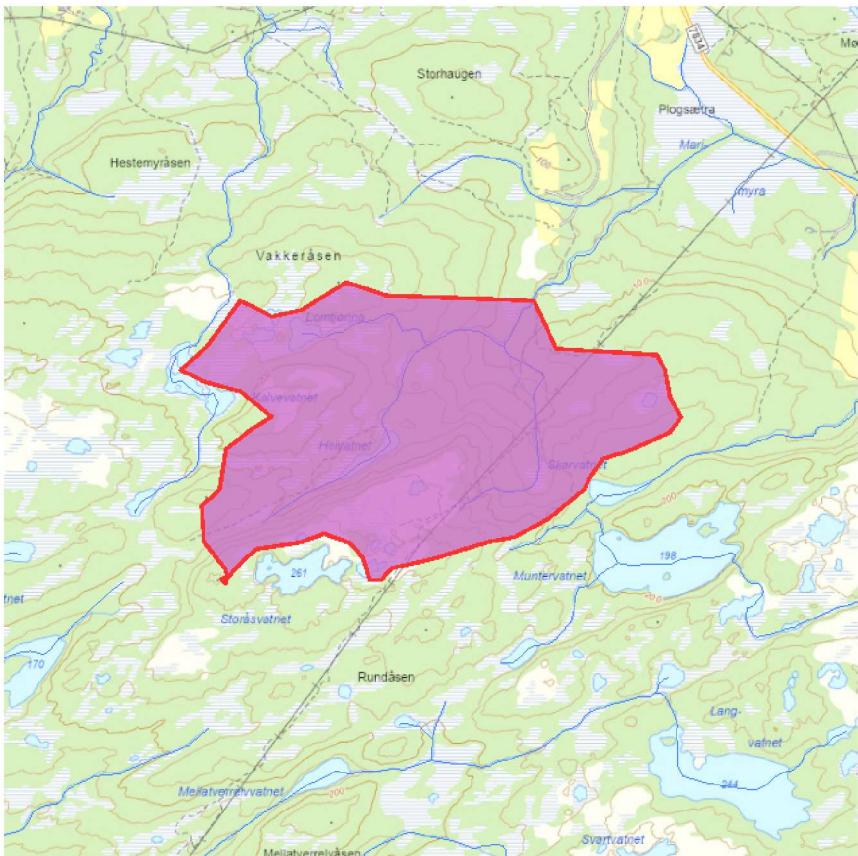
Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Sommer	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	25.2	l/s*km ²
Sommernedbør	306	mm
Vinternedbør	517	mm
Årstemperatur	1.8	°C
Sommertemperatur	8.8	°C
Vintertemperatur	-3.2	°C
Temperatur juli	12.1	°C
Temperatur august	11.0	°C

Arealklasse

Bre (A_{BRE})	0	%
Myr (A_{MYR})	0	%
Leire (A_{LEIRE})	0	%
Skog (A_{SKOG})	62.2	%
Sjø (A_{SJO})	0	%
Snaufjell (A_{SF})	35.2	%

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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregnpunkt: 650006 E
7693108 N

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

Lavvannindeks

Vassdragsnr.: 196.61
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: KYSTFELT

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	82	m
Høyde _{MAX}	278	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	3.6	l/s*km ²
5-persentil (år)	3.6	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	5.1	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.0	l/s*km ²
Base flow	12.12	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.57	-

Klima- /hydrologiske parametere

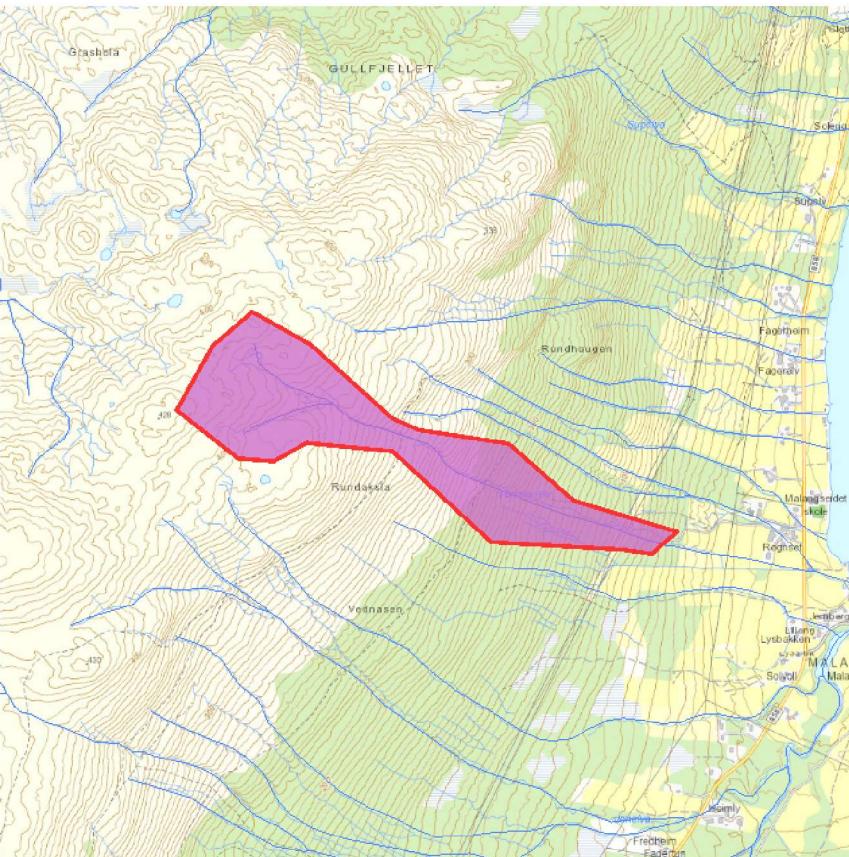
Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Sommer	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	21.3	l/s*km ²
Sommernedbør	308	mm
Vinternedbør	543	mm
Årstemperatur	2.1	°C
Sommertemperatur	9.0	°C
Vintertemperatur	-2.9	°C
Temperatur juli	12.1	°C
Temperatur august	11.2	°C

Arealklasse

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	11.9	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	77.3	%
Sjø (A _{SJO})	2.6	%
Snaufjell (A _{SF})	6.0	%

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.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregnpunkt: 655966 E
7703158 N

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

Lavvannsindekser

Vassdragsnr.: 198.31
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: KYSTFELT

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	50	m
Høyde _{MAX}	424	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannsføring	3.7	l/s*km ²
5-persentil (år)	3.8	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	6.6	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.3	l/s*km ²
Base flow	42.16	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	1.02	-

Klima- /hydrologiske parametere

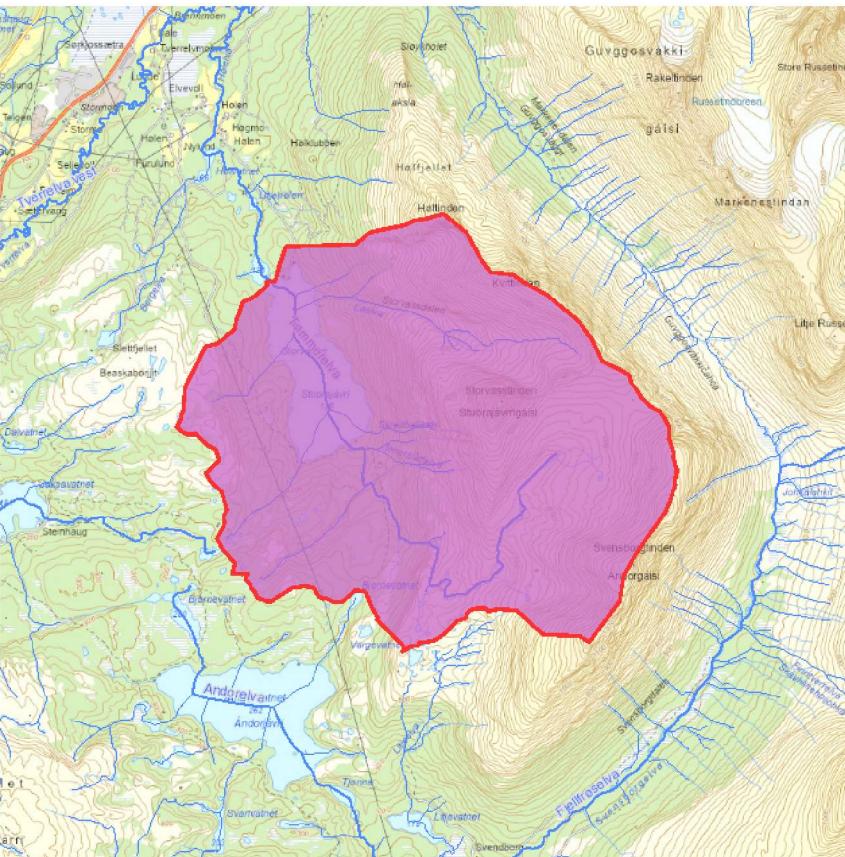
Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Sommer	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	41.3	l/s*km ²
Sommernedbør	358	mm
Vinternedbør	620	mm
Årstemperatur	2.1	°C
Sommertemperatur	8.8	°C
Vintertemperatur	-2.6	°C
Temperatur juli	12.0	°C
Temperatur august	11	°C

Arealklasse

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	5.7	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	31.4	%
Sjø (A _{SJØ})	0	%
Snaufjell (A _{SF})	60.5	%

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 tørrvårsavrenning (Base flow) ha store bidrag fra disse lagringsmagasinene.



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Kartbakgrunn: Statens Kartverk
Kartdatum: EUREF89 WGS84
Prosjektjon: UTM 33N
Beregningspunkt: 670535 E
7680013 N

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

Lavvansindeks

Vassdragsnr.: 198.42C
Kommune.: Balsfjord
Fylke.: Troms og Finnmark
Vassdrag.: Tømmerelva

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	127	m
Høyde _{MAX}	1286	m

Lavvansindeks

Alminnelig lavvannsføring	5.3	l/s*km ²
5-persentil (år)	4.3	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	6.4	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	3.0	l/s*km ²
Base flow	28.51	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	1.18	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Nord	-
Lavvannsperiode	Vinter	-
Avrenning 1961-90 (Q_N)	24.2	l/s*km ²
Sommernedbør	309	mm
Vinternedbør	508	mm
Årstemperatur	-0.8	°C
Sommertemperatur	5.6	°C
Vintertemperatur	-5.4	°C
Temperatur juli	8.9	°C
Temperatur august	8	°C

Arealklasser

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	0.4	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	36.4	%
Sjø (A _{SJO})	7.5	%
Snaufjell (A _{SF})	53.5	%

Det er generelt stor usikkerhet i beregning av lavvansindeks. 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.