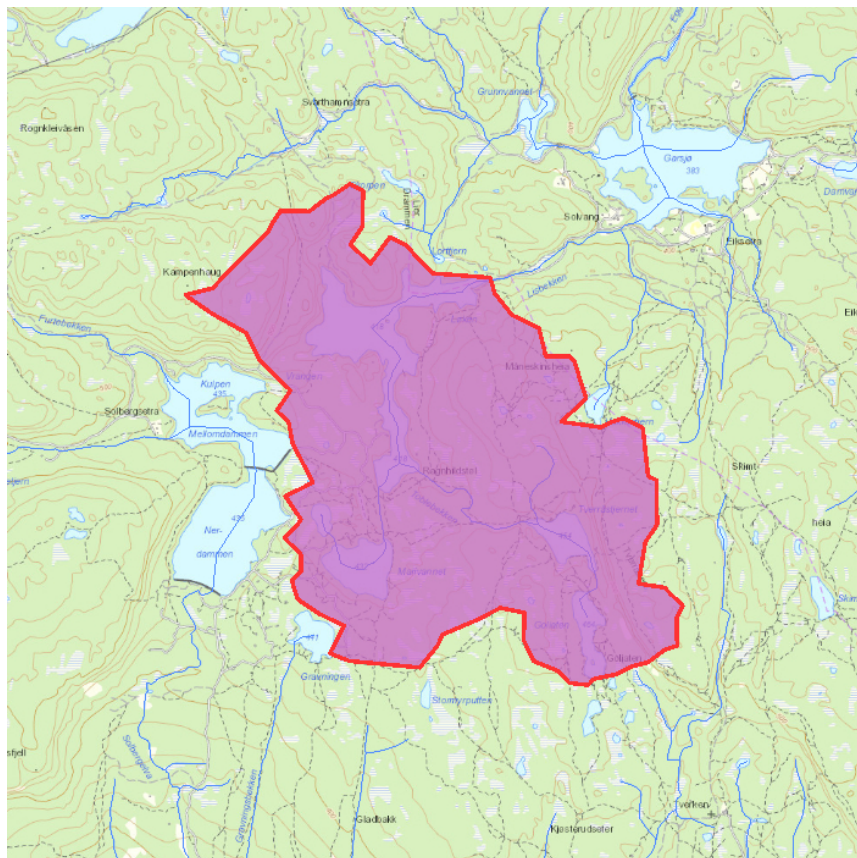




Kartbakgrunn: Statens Kartverk
 Kartdatum: EUREF89 WGS84
 Prosjeksjon: UTM 33N
 Beregn.punkt: 225576 E
 6641017 N

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

Lavvannindekser

Vassdragsnr.: 011.AB
 Kommune.: Drammen
 Fylke.: Viken
 Vassdrag.: Glitra

Feltparametere

Areal (A)	4.9	km ²
Effektiv sjø (A _{SE})	13.49	%
Elvleengde (E _L)	3.7	km
Elvegradient (E _G)	12.5	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (E _{G,1085})	13.0	m/km
Helning	7.1	°
Dreneringstetthet (D _T)	1.1	km ⁻¹
Feltlengde (F _L)	2.5	km

Feltparametere Tilløp

Effektiv sjø – Tilløp (A _{AE-T})	6.45	%
Feltlengde – Tilløp (F _{F-T})	1.9	km

Arealklasse

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	7.8	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	79.6	%
Sjø (A _{SJO})	12.4	%
Snaufjell (A _{SF})	0	%

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	417	m
Høyde _{MAX}	584	m

Lavvannsindekser

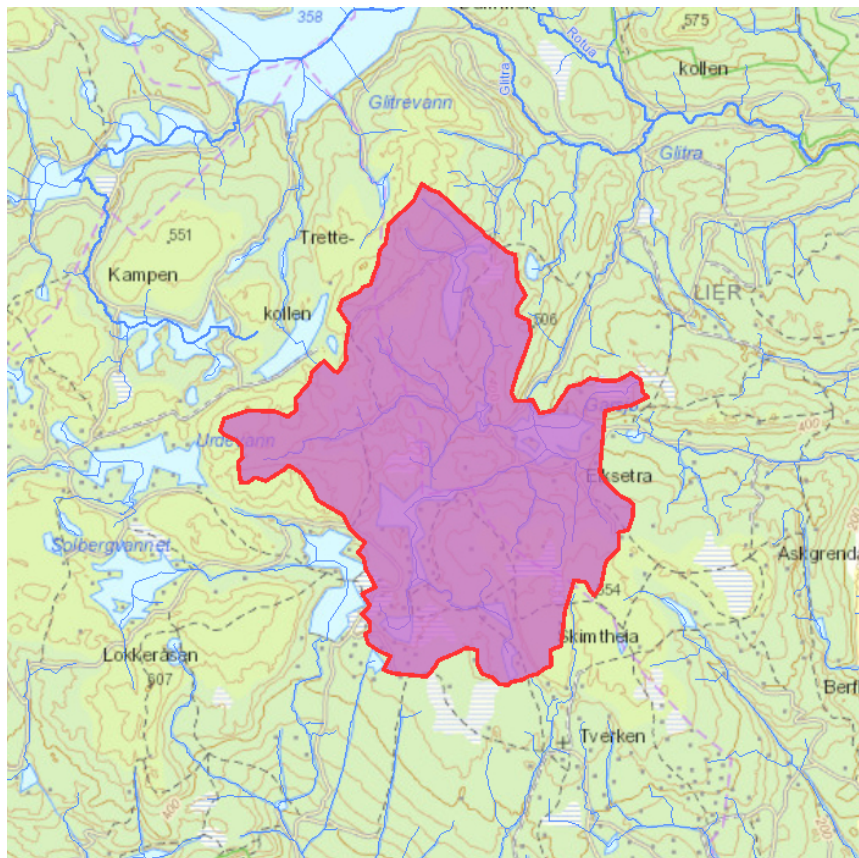
Alminnelig lavvannføring	1.5	l/s*km ²
5-persentil (år)	1.5	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	0.6	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	5.6	l/s*km ²
Base flow	7.75	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.39	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Ost	-
Lavvannsperiode	Sommer	-
Avrenning 1961-90 (Q _N)	19.9	l/s*km ²
Sommernedbør	450	mm
Vinternedbør	489	mm
Årstemperatur	3.2	°C
Sommertemperatur	10.9	°C
Vintertemperatur	-2.3	°C
Temperatur juli	13.6	°C
Temperatur august	12.6	°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
Projeksjon: UTM 33N
Beregn.punkt: 226467 E
6642123 N

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

Lavvannindekser

Vassdragsnr.: 011.AB
Kommune.: Lier
Fylke.: Viken
Vassdrag.: Glitra

Feltparametere

Areal (A)	16.5	km ²
Effektiv sjø (A _{SE})	3.85	%
Elvleengde (E _L)	5.6	km
Elvegradient (E _G)	15.2	m/km
Elvegradient ₁₀₈₅ (E _{G,1085})	17.9	m/km
Helning	8.4	°
Dreneringstetthet (D _T)	1.7	km ⁻¹
Feltlengde (F _L)	3.9	km

Feltparametere Tilløp

Effektiv sjø – Tilløp (A _{AE-T})	1.49	%
Feltlengde – Tilløp (F _{F-T})	3.2	km

Arealklasse

Bre (A _{BRE})	0	%
Myr (A _{MYR})	5.3	%
Leire (A _{LEIRE})	0	%
Skog (A _{SKOG})	86.0	%
Sjø (A _{SJO})	8.1	%
Snaufjell (A _{SF})	0	%

Hypsografisk kurve

Høyde _{MIN}	378	m
Høyde _{MAX}	604	m

Lavvannsindekser

Alminnelig lavvannføring	1.3	l/s*km ²
5-persentil (år)	1.4	l/s*km ²
5-persentil sommer (1/5-30/9)	0.6	l/s*km ²
5-persentil vinter (1/10-30/4)	2.8	l/s*km ²
Base flow	7.57	l/s*km ²
Base flow index (BFI)	0.39	-

Klima- /hydrologiske parametere

Klimaregion	Ost	-
Lavvannsperiode	Sommer	-
Avrenning 1961-90 (Q _N)	19.4	l/s*km ²
Sommernedbør	452	mm
Vinternedbør	484	mm
Årstemperatur	3.3	°C
Sommertemperatur	11.0	°C
Vintertemperatur	-2.3	°C
Temperatur juli	13.7	°C
Temperatur august	12.8	°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.