

TEGNFORKLARING:

Planlagt:	Eksisterende:	Beskrivelse:
		Renseanlegg
		Pumpestasjoner
		Trykkbasseng/magasin
		Kommunale utslipp
		Ledningsanlegg
		Sonegrense
		Område utredes i forprosjekt
		Kommunegrense
		Veger og gater

Hovedplan avløp 2011 - 2020

(Foreløpig utkast)



ÅLESUND KOMMUNE

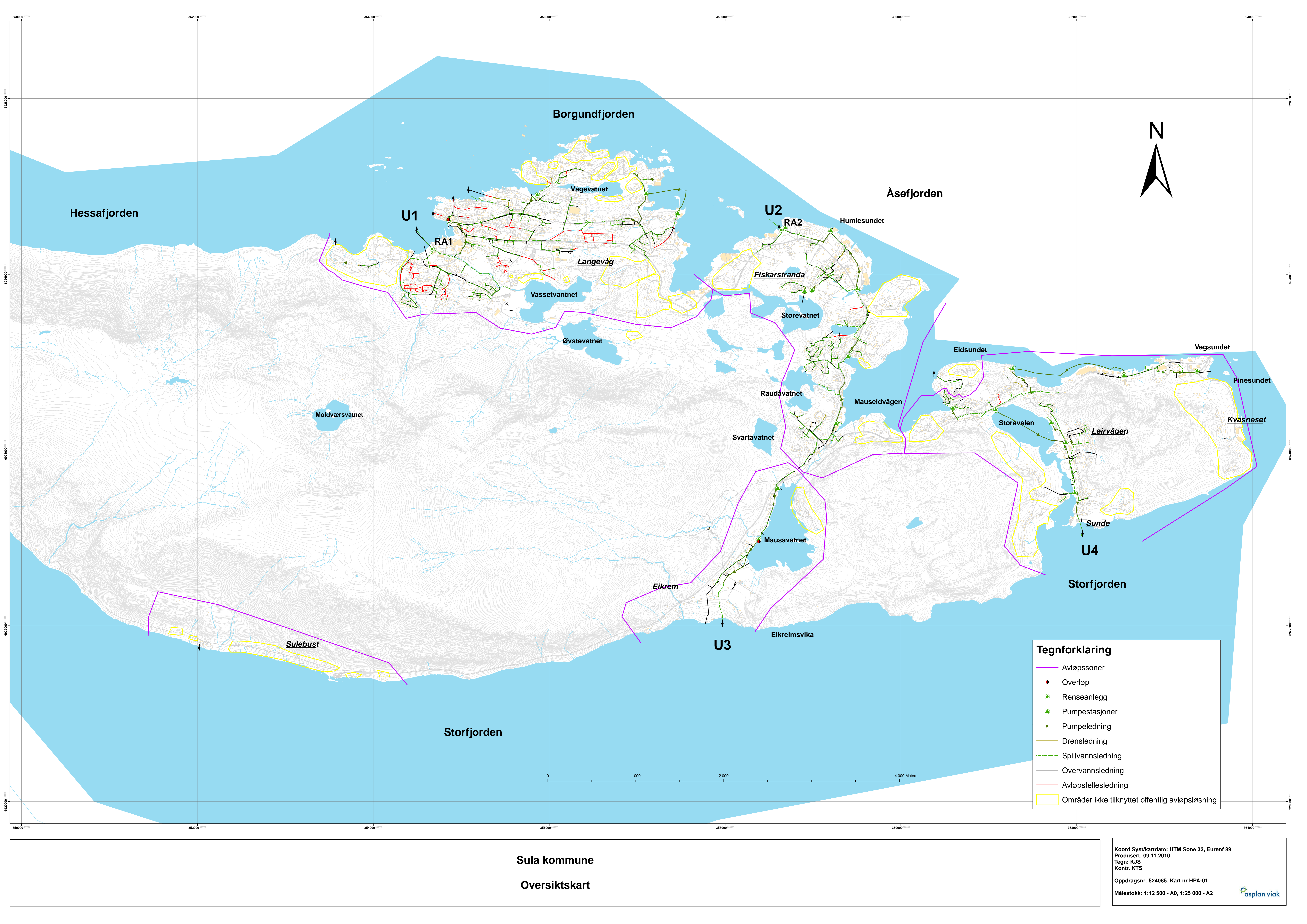
Oversikt over de største kommunale og private utslipp og renseanlegg

	Navn	Sone	Type renseanlegg	Kommunal / Privat	Resipient
RA 1	Hessa	A	Silanlegg	Kommunal	Hessafjorden
RA 2	Aspøy	B	Silanlegg	Kommunal	Valderhaugfjorden
RA 3	Larsgården	C	Silanlegg	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 4	Åse	D	Mekanisk/kjemisk	Kommunal	Åsefjorden
RA 5	Brevika	E	Silanlegg	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 6	Flisnes	F	Silanlegg	Kommunal	Storfjorden
RA 7	Kverve	G		Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 8	Leiteneset	G		Privat	Ellingsøyfjorden
RA 9	Myklebust	G	Slamavskiller	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 10	Vik	G		Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 11	Bjørge	G	Slamavskiller	Privat	Ellingsøyfjorden
RA 12	Brendehaugen	G	Slamavskiller	Privat	Ellingsøyfjorden
RA 13	Årset	G	Slamavskiller	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 14	Nordvika	G	Slamavskiller	Kommunal	Grytafjorden
RA 15	Løvika	F	Slamavskiller	Kommunal	Storfjorden
RA 16	Emblem	F	Slamavskiller	Kommunal	Storfjorden
RA 18	Borgundgavlen	D	Slamavskiller	Kommunal	Borgundfjorden
RA 20	Flatholmen	B	Slamavskiller	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 21	Bingsa	E	Slamavskiller	Kommunal	Ellingsøyfjorden
RA 26	Hankane	F	Kjemisk	Kommunalt	Åsefjorden

Beregnet avløpsbelastning fra Ålesund kommune til de ulike fjordområdene:

Grytafjorden		~ 350 pe
Valderhaugfjorden - Ellingsøyfjorden		~ 40 000 pe
Skarbøvik-Aspøy-Sentrum	21 000 pe	
Nørvøy indre	8 000 pe	
Lerstad-Olsvik	7 000 pe	
Hoffland-Kverve (Ellingsøy)	500 pe	
Leiteneset-Brendehaugen (Ellingsøy)	2 800 pe	
Hessafjorden – Borgundfjorden - Åsefjorden		~ 30 000 pe
Hessa Syd	4 500 pe	
Gåseid-Spjelkavik	25 000 pe	
Tørla - Humla	200 pe	
Storfjorden		~ 18 000 pe
Blindheim - Emblemsvåg	16 500 pe	
Nedregotten – Emblem	1 500 pe	
Total avløpsbelastning¹ fra Ålesund kommune		88 000 pe

¹ For Ålesund er det lagt til grunn at 1 fast bosatt person = 2,1 pe.



Tegnforklaring

- Avløpssoner
- Overløp
- Renseanlegg
- ▲ Pumpestasjoner
- Pumpeledning
- Drensledning
- - - Spillvannsledning
- Overvannsledning
- Avløpsfellesledning
- Områder ikke tilknyttet offentlig avløpsløsning

Sula kommune
Oversiktskart

Koord Syst/kartdato: UTM Sone 32, Euref 89
 Produsert: 09.11.2010
 Tegner: KJS
 Kontr.: KTS
 Oppdragsnr: 524065. Kart nr HPA-01
 Målestokk: 1:12 500 - A0, 1:25 000 - A2



SULA KOMMUNE**Eksisterender reinseanlegg og utslippspunkt**

I Sula kommune er det i dag fire større utslipp av kommunalt avløpsvann:

Utslippspunkt	Beliggenhet	Antall pe
U1/RA1	LANGEVÅG	Renseanlegg for ca 5000 pe, tilknyttet ca. 3516 pe
U2/RA2	FISKERSTRAND	Renseanlegg for ca 3000 pe, tilknyttet ca. 1368 pe
U3	Eikrem	Direkteutslipp frå ca. 207 pe
U4	Sunde	Direkteutslipp frå ca. 1065 pe

I tillegg finnes flere usanerte småutslipp til sjø. Disse utslippene må i framtida saneres ved utbygging av ledningsnett, og ledes til renseanlegg. Særlig gjelder dette:

U11 Sulebust direkteutslipp fra ca. 109 pe

De oppgitte pe er ikke beregnet etter NS 9426, men derimot antatt pga. begrensede mengder tilgjengelige grunnlagsdata.