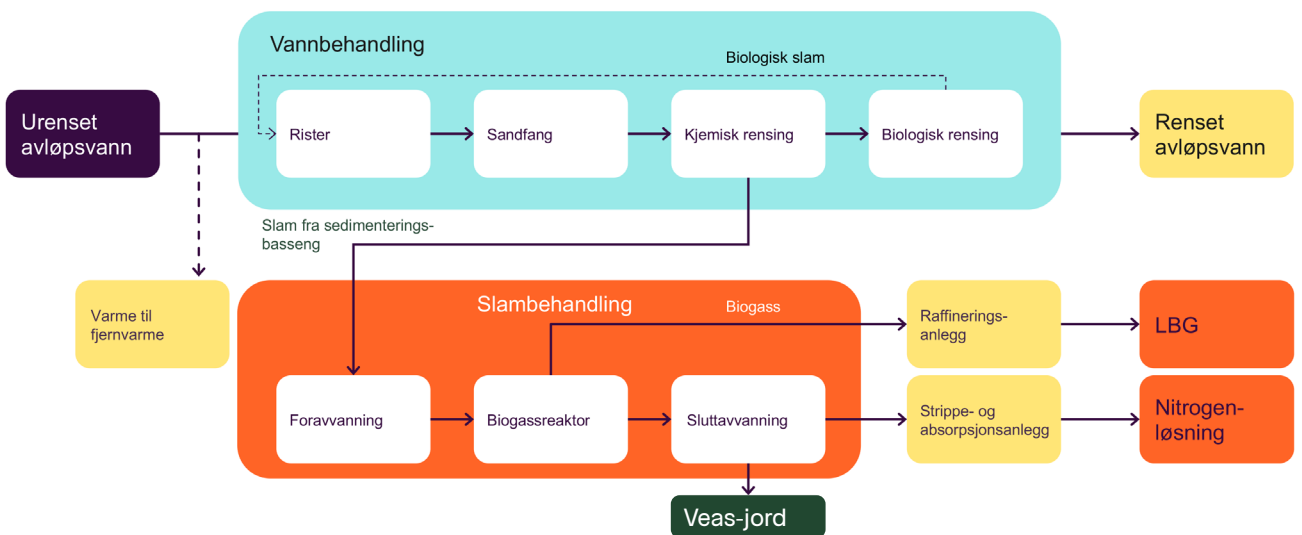


## Veas i korte trekk

Veas (Vestfjorden Avløpsselskap) er Norges største rensesanlegg og eies av kommunene Oslo, Bærum og Asker. Avløpsvann fra befolkningen rundt Oslofjorden, tilsvarende 835.000 personer, blir transportert via Veas-tunnelen til rensesanlegget på Bjerkås i Asker. Veas renser også avløpsvann fra Nesodden kommune. Anlegget ligger i fjell og er i drift hele døgnet, året rundt. I tillegg til effektiv vannrensing, bidrar Veas til at næringsstoffer bringes tilbake til kretsløpet gjennom produksjon av stabilisert, hygienisert

og kalktilsatt avløpsslam (Veas-jord) og en nitrogenløsning som brukes i landbruket. Biogass som dannes fra avløps-slammet, renses og foredles til flytende drivstoff ved det nye raffineringsanlegget som ble satt i drift sommeren 2020. Ved full drift vil Veas hvert år kunne produsere biogass tilsvarende rundt seks millioner liter diesel, og samtidig redusere klimagass-utslippene med mer enn 15 000 tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter per år.



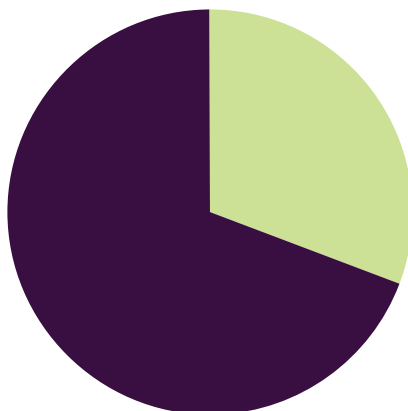
### Rensekrav og -resultater 2020

Parameter	Krav		Resultat	
	Avløpsforskriften eksklusive overløp	Utslippstillatelsen inklusive overløp	Eksklusive overløp	Inklusive overløp
	%	%	%	%
NITROGEN	70	70	72,4	72
FOSFOR	90	90	90,6	90,1
KOF	75		84,2	83,5
BOF <sub>5</sub>	70		87,5	86,9



# Menneskene på Veas

104 ansatte



69 %

72 menn

31 %

32 kvinner

42,5

Gjennomsnittsalder

1,3 %

Sykefravær egenmeldt

3,6 %

Sykefravær sykemelding

## HMS på Veas

H1- og H2-verdien var 6,1 i 2020. Målet var en H2-verdi under 10 (skader uten fravær pluss skader med fravær). Tallet er forårsaket av én skade med fravær i september som er den første skaden med fravær på Veas siden 2016.

År	H1- og H2-verdi
2018	13,7
2019	0
2020	6,1

H1 - skader med fravær per million arbeidstimer

H2 - skade med fravær pluss skader uten fravær per million arbeidstimer

## Fagområder Veas-ansatte



# Nøkkeltall 2020



## Økonomi

**23,5**

Inntekter fra salg av produkter og tjenester (millioner kr)

**230**

Overføring fra eierne til drift (millioner kr)

**90,7**

Overføring fra eierne til finans (millioner kr)

**248,9**

Driftskostnader ekskl. avskrivninger (millioner kr)

**12**

Resultat (millioner kr)

**235**

Årets investeringer (millioner kr)



## Produksjon

**104,9 mill. m<sup>3</sup>**

Renset avløpsvann

**40 581**

Veas-jord, tonn

**4 745**

Nitrogenløsning, tonn

**10,4 mill Nm<sup>3</sup> (mengde)**

**67,8 GWh (energiinnhold)**  
Biogass

**5,72**

Strøm fra biogass, GWh

**18**

Varme fra biogass, GWh

**113**

Lvert til fjernvarme, GWh



## Ressursforbruk

**38,5**

Elkraft, GWh

**50 237**

Biolje, liter

**1 358**

Pellets, tonn

**18 300**

Drikkevann, liter

**21 518**

Kjemikalier, tonn



## Restprodukter

**769**

Sjøppel fra ristene, tonn

**351**

Sand, tonn

**Veas' tjenester koster deg 1,05 kroner per dag.**

## Utvikling i tilførte mengder og nedbør 2010-2020

