

Renseresultater for minirenseanlegg (i alfabetisk rekkefølge)

Figurene viser forholdet mellom:

Anlegg som greier renskravet i forurensningsforskriften

Anlegg med litt for høyt utslipp, undersøkelse nødvendig, total fosfor < 4,0 mg/l organisk stoff < 40mg/l

Anlegg med alt for høyt utslipp, tiltak nødvendig

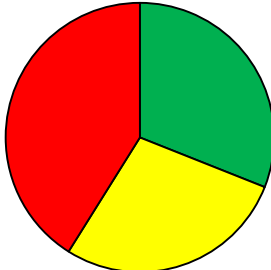
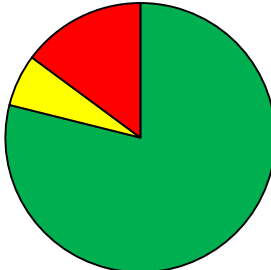
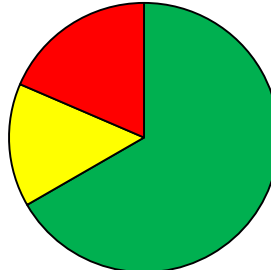
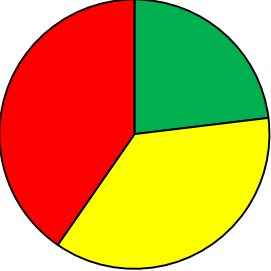
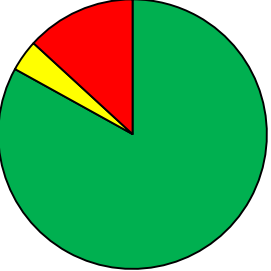
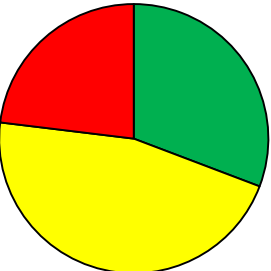
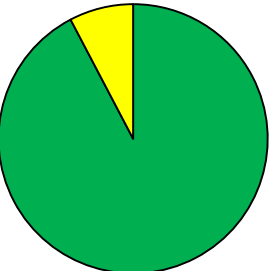
Anlegg med driftsstans eller som ikke er tilrettelagt for prøvetaking

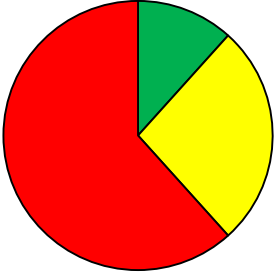
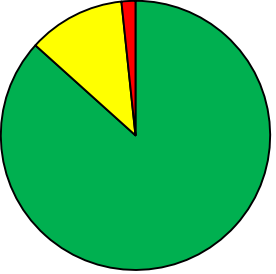
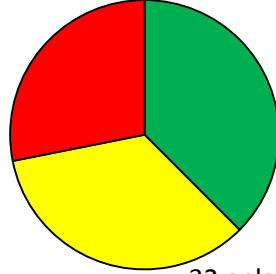
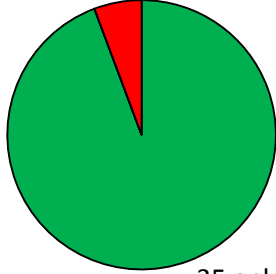
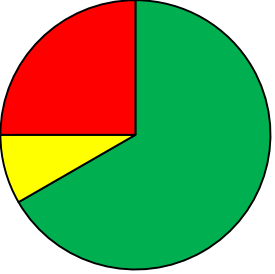
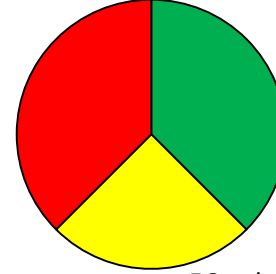
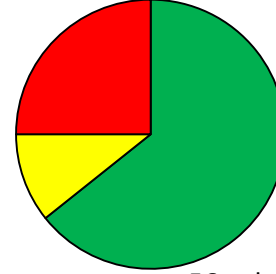
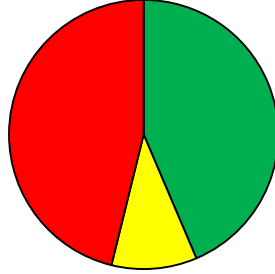
Alle minirenseanlegg har en teknisk godkjenning utstedt av SINTEF. Her oppgis blant annet hvor ofte anleggene må tømmes og hvor mange personer de har kapasitet for. Vi oppfordrer alle som skal skaffe seg minirenseanlegg om å lese godkjenningsdokumentene nøye, og gjør oppmerksom på at ordningen er under revisjon slik at eldre godkjenningsdokumenter ikke oppgir tømmefrekvens og kapasitet. Godkjenningsdokumentene finner du her:

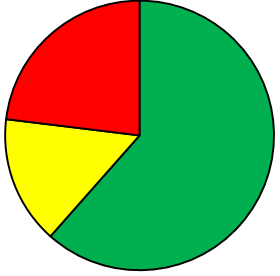
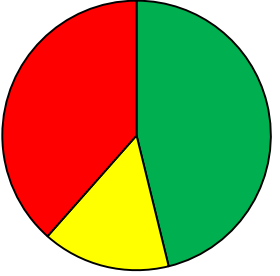
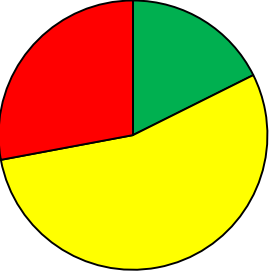
<https://www.sintefcertification.no/search/index?q=minirenseanlegg>

Det finnes en rekke andre leverandører av minirenseanlegg enn de som er vist i denne oversikten. For alle typer minirenseanlegg ser vi at renseresultatene varierer mye både over tid og mellom anlegg av samme type. Vi har derfor valgt å ikke offentliggjøre resultatene fra leverandører som har færre enn ti anlegg, da resultatene for et så lite utvalg anlegg erfaringsmessig har stor variasjon fra år til år. Dette gjelder anlegg fra August (5 anlegg i vårt område), Biovac HACO (7 anlegg), Ipec (6 anlegg), Vestfold plastindustri (5 anlegg)

Aqua Nova og Columbio er eldre typer minirenseanlegg som ikke selges lenger. Disse anleggene har ikke nødvendig serviceoppfølging, tilfredsstillende ikke dagens renskrav, og vil etter hvert skiftes ut.

Leverandør (i alfabetisk rekkefølge)	Kjemisk rensing (fosfor)	Biologisk rensing (organisk stoff)	Hygienisering (Tarmbakterier)
<p>Biovac: Resultatene for innomhus anlegg med slamtørker er vist for seg.</p> <p>En del anlegg av eldre dato (husanleggene) tilfredsstill ikke dagens renskrav og prøvetas ikke.</p>	 <p>Utomhusanlegg 129 anlegg</p>	 <p>Utomhusanlegg 128 anlegg</p>	 <p>Utomhusanlegg 27 anlegg</p>
	 <p>Slamtørker 52 anlegg</p>	 <p>Slamtørker 53 anlegg</p>	<p>Oppgis ikke, da vi kun har prøver fra 3 anlegg</p>
<p>Ecobio / Uponor:</p> <p>Her omfattes ulike anleggstyper: Ecobio Uponor, Ecobio Weho Mini, Weho Puts.</p>	 <p>13 anlegg</p>	 <p>13 anlegg</p>	<p>Oppgis ikke, da vi kun har prøver fra 7 anlegg</p>

<p>Kingspan</p> <p>Her omfattes både anleggstypene Klargester BioDisc og Klargester Biosafe.</p>	 <p>60 anlegg</p>	 <p>60 anlegg</p>	<p>Oppgis ikke, da vi kun har prøver fra 8 anlegg</p>
<p>Klaro: Opprinnelig et anlegg for rensing av biologisk stoff, men de fleste anleggene har satt inn trinn for fosforrensing.</p>	 <p>32 anlegg</p>	 <p>35 anlegg</p>	 <p>12 anlegg</p>
<p>Odin:</p> <p>Her omfattes også anleggstypene Odin Batchpur.</p>	 <p>56 anlegg</p>	 <p>56 anlegg</p>	 <p>39 anlegg</p>

<p>Wallax: Opprinnelig et anlegg for rensing av fosfor, bare noen anlegg har satt inn trinn for rensing av organisk stoff. Nokså mange anlegg av eldre dato.</p>	 <p>Kjemisk og biologisk 13 anlegg</p>	 <p>Kjemisk og biologisk 13 anlegg</p>	<p>Oppgis ikke, da vi kun har prøver fra 9 anlegg</p>
<p>Etter ønske fra Wallax oppgis resultatene for anlegg med kun kjemisk rensing for seg og for de nyere anleggene med kjemisk og biologisk rensing for seg.</p>	 <p>Kun kjemisk rensing 68 anlegg</p>		<p>Har ingen slike anlegg med hygieniseringstrinn</p>