



## Faktaark AF Miljøbase Vats

**AF Miljøbase Vats er et av Europas mest moderne mottaksanlegg for utrangerte offshore installasjoner. Miljøbasen ligger på Raunes industriområde ved Vatsfjorden, i Nedre Vats i Vindafjord kommune i Rogaland.**

AF Miljøbase Vats ble etablert i 2005 av AF Gruppens miljøvirksomhet, AF Decom Offshore. Miljøbasen ligger på et industriområde som tidligere har huset Norwegian Contractors, som bygde en rekke Nordsjøinstallasjoner på stedet. Den største og mest kjente er Troll A-plattformen. Vindafjord kommune eier området. AF Decom Offshore har en leieavtale som løper til 2034, med opsjon om forlengelse til 2054.

Siden 2006 er AF Miljøbase Vats oppgradert og utvidet til å håndtere mottak av utrangerte offshore installasjoner. De viktigste endringene som er gjort er i løpet av 2008/2009 er:

- Løst dekke (grus) er erstattet med fast dekke (asfalt) med membran under. Dekket er lagt slik at all avrenning (regn- og prosessvann) skjer til renseanlegg.
- Alt utstyr og alle fasiliteter er nybygd
- Nytt, avansert vannreanseanlegg som gir utslippsmengder godt under kravene fra SFT og fylkesmannens miljøvernavdeling
- Nytt, skjermet og støyisoleret spyleanlegg for kontaminerte metaller
- Utfylling av kaiområdet, bygging av ny dypvannskai som er 182 meter lang
- Nye, spesialbygde maskiner

### HMS og miljø

- Målrrettet arbeid med Helse, Miljø- og sikkerhet (HMS) er en integrert del av kultur og ledelse på alle nivåer i AF Gruppen. All planlegging og gjennomføring av operasjoner skal være basert på en grunnleggende forståelse og aksept for at alle skader har en årsak og dermed kan unngås. Gjennom vårt fokus på miljø, riving og gjenvinning skal vi minimere belastning på ytre miljø og forsvarlig fjerne og eliminere materialer som er skadelig for miljøet.
- AF Decom Offshore fikk utslippstillatelse for første gang i 2005. Denne ble revidert og fornyet i 2007 og nå i 2009.
- AF Decom Offshore er sertifisert av Det Norske Veritas innen kvalitetsstyring ISO 9001 og miljøstyring ISO 14001. Dette betyr at miljøstyringssystem og etterlevelse av utslippstillatelsen årlig kvalitetssikres og evalueres av et uavhengig revisjonsfirma. I tillegg har et eksternt rådgivningsselskap gjennomført og verifisert de rutiner og prosedyrer AF har for prøvetaking og analyser av det rensede vannet som slippes ut i Vatsfjorden. Havna er ISPS godkjent av Kystverket, overvåking av området er godkjent av Datatilsynet.

### Måling og evaluering

- AF Decom Offshores utslippstillatelse inneholder krav om egenkontroll og årlig miljørapportering til fylkesmannen og Statens forurensningstilsyn.
- Rapportering om utslipp til sjø skjer kvartalsvis til Fylkesmannen i Rogaland. Ifølge gjeldene tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven måles konsentrasjon, og totalt utslipp pr. år av følgende parametre: bly, jern, kadmium, kvikksølv og olje (THC). I tillegg måler AF Decom Offshore: arsen, kobber, krom, nikkel, sink, molybden, tinn, vanadium, barium og TOC (total organisk karbon). AF Decom Offshores målinger viser at utslippsvannet har langt lavere innhold av utslippskomponenter enn det som ligger i tillatelsen.
- I tillegg til kravene i utslippstillatelsen har AF Decom Offshore inngått et samarbeid med Norsk institutt for vannforskning (NIVA) til å gjennomføre et omfattende prøvetakingsprogram for å overvåke miljøet i Vatsfjorden i årene 2009 - 2014.

### Fakta om AF Gruppen

AF Gruppen ASA er et ledende entreprenør- og industrikonsern med en omsetning på 5,9 milliarder og med om lag 2000 medarbeidere i Norge, Sverige, Polen, England og Kina. Virksomheten omfatter Eiendom, Bygg, Anlegg, Miljø og Energi. Selskapet er notert på Oslo Børs.