



April info fra Miljøvakta AS



Oslo, 18. April 2015

Fra mars og ut april har Miljøvakta rensert PFC og PFOS holdigvann hos Europas nest største oljeraffineri.



Mars 2015 fikk Miljøvakta AS kontrakt med Europas nest største oljeraffineri, om rensing av PFC holdig vann fra eget brannøvingsfelt.



Miljøvakta etablerte og tilpasset et mobilt renseanlegg for ex siker sone 2, og etablerte et anlegg for rensing av PFC/PFOS forbindelser.



PFC/PFOS holdig vann blir pumpet fra fordrøyningsbasseng og gjennom vårt renseanlegg, for så å levere rensset vann inn på oljeraffineriets lekkvannslinje. En av utfordringene var å bygge et godkjent ex sikkert renseanlegg, for arbeid inne i ex sone 2 på raffineri området.



99,4 % renses effekt

Vann inn i rensenanlegget				Vann ut av rensenanlegget			
P-7901 lang basseng - filter inn Merket: P-7901				P-7901 lang basseng - filter ut Merket: P-7901			
Parameter	Metode	Resultat	Eining	Parameter	Metode	Resultat	Eining
FTS-6:2	3) LCMS - TOF	970	ng/l	FTS-6:2	3) LCMS - TOF	19	ng/l
PFHxS	3) LCMS - TOF	390	ng/l	PFHxS	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFOS	3) LCMS - TOF	12200	ng/l	PFOS	3) LCMS - TOF	72	ng/l
PFOA	3) LCMS - TOF	130	ng/l	PFOA	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFPeA	3) LCMS - TOF	35	ng/l	PFPeA	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFNA (C9 PFCA)	3) LCMS - TOF	20	ng/l	PFNA (C9 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFDA (C10 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l	PFDA (C10 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFUnDA (C11 PFCA)	3) LCMS - TOF	56	ng/l	PFUnDA (C11 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFDoDA (C12 PFCA)	3) LCMS - TOF	19	ng/l	PFDoDA (C12 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFTriDA (C13 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l	PFTriDA (C13 PFCA)	3) LCMS - TOF	<10	ng/l
PFTeDA (C14 PFCA)	3) LCMS - TOF	<25	ng/l	PFTeDA (C14 PFCA)	3) LCMS - TOF	<25	ng/l
N-Et FOSA	3) LCMS - TOF	<50	ng/l	N-Et FOSA	3) LCMS - TOF	<50	ng/l
N-Me FOSA	3) LCMS - TOF	<50	ng/l	N-Me FOSA	3) LCMS - TOF	<50	ng/l
N-Et FOSE	3) LCMS - TOF	<50	ng/l	N-Et FOSE	3) LCMS - TOF	<25	ng/l
N-Me FOSE	3) LCMS - TOF	<50	ng/l	N-Me FOSE	3) LCMS - TOF	<25	ng/l
8:2 FTOH	3) LCMS - TOC	<50	ng/l	8:2 FTOH	3) LCMS - TOC	<10	ng/l



Kontakt info:

- Dere finner oss på web:
 - www.miljovakta.no
- Men treffes også på e-post:
 - fred@miljovakta.no eller post@miljovakta.no

Vi kan også treffes på vår 24 timers kontor
telefon **23 89 72 52**.

For mer informasjon eller spørsmål, ta
kontakt med Fred Ytterdahl, mobil: 932 10 567

