



Miljøstyrelsen  
Miljøteknologi  
Strandgade 29  
1401 København K

Att.: Fr. Juliane Albjerg

Mærsk Olie og Gas A/S  
Esplanaden 50  
1263 Copenhagen K  
Denmark

Tlf.: +45 3363 4000

maerskoil.com  
CVR-nr.: 22 75 73 18

Ref.: OSJ/kbr/15449  
Dato: 13. januar 2011  
Side: 1/2

## OPDATERING AF CRUDE OIL KORRELATIONER JANUAR 2012

I henhold til udledningstilladelsernes bilag 1, afsnit 2, har Maersk Oil lavet kvartalsvis opdatering af korrelationerne mellem Maersk Oils offshore OiW analysemetode og OSPAR OiW referencemetoden GC-FID ISO 9377-2 for januar måned. Korrelationerne er lavet ud fra målinger af standarder fremstillet på olieprøver.

Med reference til udledningstilladelsernes bilag 1, afsnit 3 C angående kvartalsrapporter, fremsendes hermed en oversigt over udviklingen i OiW korrelationerne. Standarder for korrelationerne for januar er fremstillet og analyseret med OSPAR OiW referencemetoden på Teknologisk Institut i Århus, som tilfældet er ligeledes for korrelationerne fra april, juli (ikke implementeret) og oktober 2011.

	April 2010		Oktober 2010		April 2011		Oktober 2011		Januar 2012	
	Hældning	Skæring	Hældning	Skæring	Hældning	Skæring	Hældning	Skæring	Hældning	Skæring
Dan FC	1.05	2.68	1.01	3.56	1.12	3.88	0.87	-0.60	0.99	1.92
Dan FF	1.06	2.07	1.01	4.62	1.11	2.84	0.98	1.07	0.85	3.49
Dan FG	0.96	4.71	1.07	3.55	1.14	2.58	0.96	-0.14	0.98	2.12
Halfdan A	1.06	2.78	0.98	3.83	1.43	1.59	0.92	-0.98	<b>0.70</b>	<b>3.01</b>
Halfdan B	N/A	N/A	N/A	N/A	1.43	1.59	1.15	-2.17	<b>0.70</b>	<b>5.18</b>
Gorm C	1.02	-0.73	0.90	-1.93	<i>0.90</i>	<i>-1.93</i>	<i>0.90</i>	<i>-1.93</i>	<i>0.90</i>	<i>-1.93</i>
Gorm F	0.96	0.91	0.83	0.65	1.15	-3.74	0.96	1.75	<b>0.72</b>	<b>-0.43</b>
Skjold	1.06	-0.16	0.81	-0.54	1.41	-5.56	1.07	-0.39	1.09	-3.79
Tyra EA	0.73	0.38	0.81	1.44	0.90	-0.86	0.76	-2.83	0.49	-0.25
Tyra EF	1.04	-0.24	1.14	2.84	1.10	0.31	<b>0.40</b>	<b>0.58</b>	0.99	-1.16
Tyra W CPI	1.02	2.53	1.15	1.01	1.13	1.47	1.01	-2.97	0.75	-1.13
Tyra W IPF	0.84	-1.64	1.14	0.35	0.99	-1.89	1.22	-6.06	0.94	-2.07
Harald	0.78	1.52	0.86	0.30	0.58	0.91	0.56	-0.65	0.67	1.56

Ændringerne for Halfdan A, Halfdan B og Gorm F korrelationerne for januar, i forhold til oktober korrelationerne er af en sådan størrelse, som ikke kan forklares ved ændringer i processen på de respektive udledningssteder. Jf. anbefalingerne i DECC Guidance Notes, vil fremstillingen disse korrelationer blive gentaget og kontrolleret, og de seneste fra januar er dermed ikke implementeret. De nuværende korrelationer for Halfdan A, Halfdan B og Gorm F vil blive anvendt indtil nye er på plads. Teknologisk Instituts i Århus, benyttes fortsat til dette arbejde.

Såfremt, der ønskes yderligere specificering af resultaterne, står Maersk Oil til disposition herfor.

Med venlig hilsen



**Ole Sidelmann Jørgensen**

[Ole.Sidelmann@maerskoil.com](mailto:Ole.Sidelmann@maerskoil.com)

+45 3363 4097