

**NOTAT**

Sag  
20205001013

Enhed  
Offshore Olie og Gas

Ansvarlig:  
Don Juul Madsen

16-02-2021  
Side 1/3

**Arbejdsulykker og kulbrinteudslip på anlæg offshore, 2009-2019**

**Indledning**

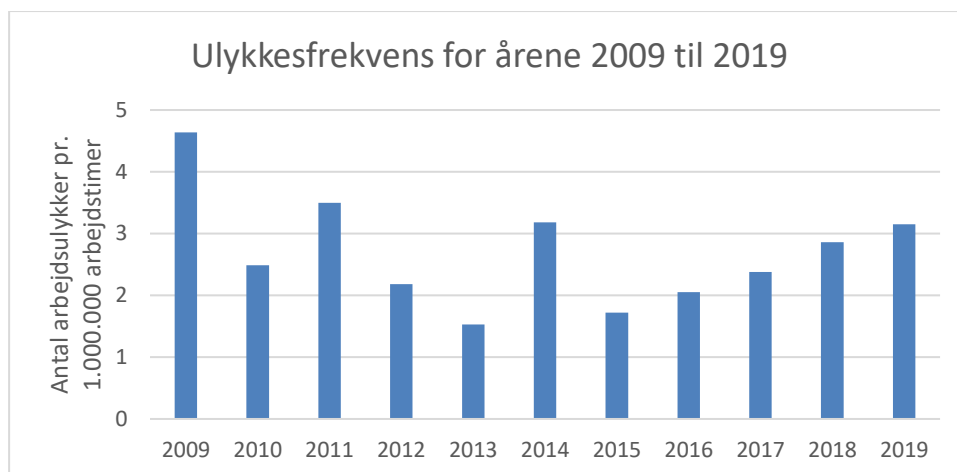
Nærværende notat giver en oversigt over arbejdsulykker og kulbrinteudslip på offshoreanlæg i den danske del af Nordsøen i perioden 2009 til 2019.

**A. Arbejdsulykker**

Arbejdsulykker med fravær ud over tilskadekomstdagen skal anmeldes til Arbejdstilsynet. For 2019 er der registreret 13 arbejdsulykker med fravær ud over tilskadekomstdagen i forbindelse med olie- og gasaktiviteter offshore.

År	Antal ulykker offshore I alt	Antal arbejdstimer offshore			Arbejdsulykker per 1 million arbejdstimer I alt
		Produktionsanlæg og faste ikke-produktionsanlæg	Mobile ikke-produktionsanlæg	I alt	
2009	25	3.685.868	1.700.711	5.386.579	4,64
2010	12	3.624.704	1.197.067	4.821.771	2,49
2011	17	3.338.849	1.514.415	4.853.264	3,50
2012	12	3.951.938	1.555.889	5.507.827	2,18
2013	9	3.915.994	1.951.228	5.867.222	1,53
2014	22	4.997.661	1.927.826	6.925.487	3,18
2015	12	4.449.581	2.519.730	6.969.311	1,72
2016	13	3.563.974	2.787.117	6.351.091	2,05
2017	11	3.364.826	1.253.170	4.617.996	2,38
2018	13	3.555.884	982.606	4.538.490	2,86
2019	13	3.270.276	851.279	4.121.555	3,15

Tabel 1, antal registrerede arbejdsulykker pr en. million arbejdstimer



Figur 1, antal registrerede arbejdsulykker pr. en. million arbejdstimer

## B. Udslip af kulbrinter

Henholdsvis operatøren og ejeren af anlæg skal underrette Arbejdstilsynet om følgende udslip af kulbrinter:

- 1) Utilsigtede udslip af olie eller gas, der medfører brand eller eksplosion.
- 2) Utilsigtet udslip af ikke antændt naturgas eller fordampet associeret gas, hvis den udledte masse er større end eller lig med 1 kg.
- 3) Udslip af ikke antændte væsker af råolie, hvor den udledte masse er større end eller lig med 60 kg.

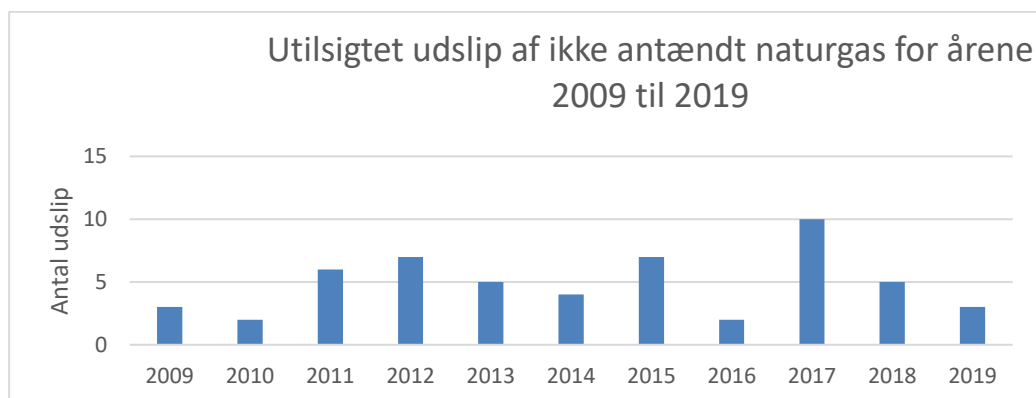
### B.1) Utilsigtede udslip af olie eller gas, der medfører brand eller eksplosion

Der er i 2019 ikke registreret udslip af olie eller gas, der har medført brand eller eksplosion.

### B.2) Utilsigtet udslip af ikke antændt naturgas eller fordampet associeret gas

Udslip af ikke antændt naturgas eller fordampet associeret gas, hvis udledte masse er større end eller lig med 1 kg for årene 2009 til 2019, fremgår af figur 2.

Der er i 2019 registreret 3 utilsigtede udslip af ikke antændt naturgas eller fordampet associeret gas, hvis udledte masse er større end eller lig med 1 kg.



Figur 2, antal utilsigtede udslip af gas, hvis udledte masse er større end eller lig med 1 kg

### B.3) Udslip af ikke antændte væsker af råolie

Der er i 2019 registreret 0 utilsigtede udslip af ikke antændte væsker af råolie, hvor den udledte masse er større end eller lig med 60 kg.

Søjlediagram for utilsigtede udslip af ikke antændt væsker af råolie, hvis udledte masse er større end eller lig med 60 kg for årene 2009 til 2019, fremgår af figur 3.

Side 3/3



Figur 3, antal utilsigtede udslip af væsker af råolie, hvis udledte masse er større end eller lig med 60 kg

#### Andre væsentlige hændelser:

Der er i 2019 registreret 1 tilfælde af brand eller eksplosioner i materialer og udstyr som ikke involveret brand eller eksplosion i gas eller råolie.

