



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01955
Ref. KIGNI
Dato: 10. juli 2019

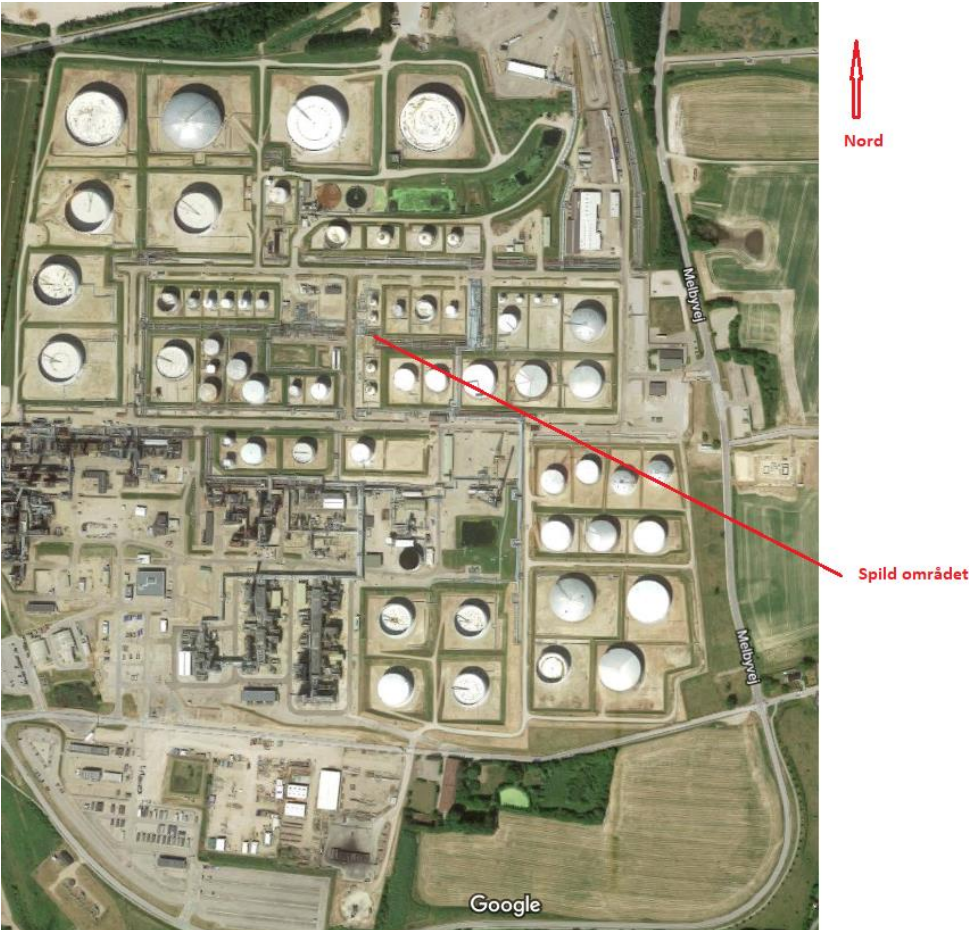
Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Equinor Refining Denmark A/S
Virksomhedens adresse	Melbyvej 17, 4400 Kalundborg
CVR nummer	29975884
Virksomhedstype	102 Raffinering af mineralolie og gas
Tidspunkt for tilsynet	29.05.2019
Baggrunden for tilsynet	Spild fra Light Slop ledningen ved TK-1307
Varsling af tilsynet	Tilsynet var varslet
Deltagere fra virksomheden	Morten Thomsen Annette Munch Relevante medarbejdere i de respektive områder
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Per Bech Laila Nielsen
Tilsynet omfattede	Spildet fra Light Slop ledningen
Materiale udleveret	

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse (revurdering) af 20. december 2013
2. Miljøgodkendelse til etablering af ny tank 1304 af 23. januar 2017
3. Miljøgodkendelse til etablering af ny tank 1303 af 17. maj 2017
4. Miljøgodkendelse til etablering af ny tank 1301 af 3. september 2018
5. Miljøgodkendelse til etablering af ny tank 1335 af 12. februar 2019

Oversigtsbillede med angivelse af spildets placering på virksomheden:



Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i forbindelse dette tilsyn, og beskrives først i et senere tilsyn.

Jordforurening

Tilsynet var en opfølgning på virksomhedens anmeldelse af, at der var sket et spild fra Light Slop Ledningen på ubefæstet areal.

Der var derfor tale om en jordforurening. Se mere under "Konstateret i forbindelse med tilsynet" herunder.

Konstateret i forbindelse med tilsynet

Tilsynet blev gennemført på baggrund af et spild af en blanding af benzin og vand i forbindelse med dræning af en tank om formiddagen den 28. maj 2019.

Spildet skyldes en defekt flange, og hændelsen har givet anledning til forurening af jord og overfladevand.

En nærmere beskrivelse af hændelsen og afhjælpende og forebyggende tiltag (Synergirapporten) vil blive fremsendt af Equinor, når den foreligger.

Spilstedet, som er svært tilgængeligt på grund af rørbroer, blev besigtiget. Det kunne konstateres, at personalet var ved at skifte alle pakninger på rørstrengen med pakninger af et oliebestandigt materiale. Spilstedet er ubefæstet, men pga. terræn og anvendelse af vandtåge/spuling med vand løb benzin-vandblandingen til en grøft i randen af området. Fra grøften løb en del af spildet i rentvandssystemet via en kloak, indtil denne blev blændet af med sandsække.

Den del af spildet, samt tilført vand fra brandslanger, der blev tilbageholdt i grøften, var pumpet op i slamsuger i løbet af natten. Slamsugerens indhold blev pumpet tilbage til en råolietank. Der stod lidt tilbage i grøften, som ville blive fjernet med slamsuger i løbet af eftermiddagen.

Den del af spildet, der via rentvandssystemet var løbet til rentvandsbassinet, var ved at blive opsamlet ved skimning på overfladen. Den fri oliefase var tydelig at se, som en brunlig væskefase i overfladen på en del af rentvandsbassinet. Der var en markant lugt af benzin i området.

Det tilstødende bassin, Guard Pond 1, var under oprensning for slam på bunden. Afløbet fra rentvandsbassinet var derfor ført udenom Guard Pond 1 til Guard Pond 2.

Guard Pond 2 fungerede normalt, og der var lagt en flydespærring ud lige inden udløbet. Den olie, der var nået ned til udløbet i Guard Pond 2, var blevet fjernet ved skimning/med slamsuger. Ved tilsynet blev der ikke observeret noget spild af betydning i Guard Pond 2. Eventuelle rester af spildet vil blive fjernet med slamsuger ved flydespærren efter oprensningen i rentvandsbassinet.

Endelig blev Sildebækrenden, som er det sidste åbne sted inden udløbet ved Pieren, besigtiget. Der var placeret flydespærring og halmfilter. Ved flydespærren var der et mindre område med brunt skum, som ikke med sikkerhed kunne henføres til spildet. For en sikkerheds skyld vil det dog blive fjernet med slamsuger. På den anden side af halmfilteret/ved udløbsbassinet var der ingen indikationer på, at der er sket udledning til Kalundborg Fjord.

Opsummering:

Der er sket et spild på ubefæstet areal fra Light Slop Ledningen ved TK-1307. En del af spildet er løbet i rentvandssystemet. Der er ikke sket udslip til Kalundborg Fjord.

Der er efterfølgende meddelt undersøgelsespåbud til virksomheden. Undersøgelsespåbuddet blev selvstændigt annonceret den 17. juni 2019.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.