



Generell informasjon

Brønnbane navn	35/9-16 A
Type	EXPLORATION
Formål	APPRAISAL
Status	PLUGGED
Pressemelding	lenke til pressemelding
Faktakart i nytt vindu	lenke til kart
Hovedområde	NORTH SEA
Funn	35/9-3 (Hamlet)
Brønn navn	35/9-16
Seismisk lokalisering	
Utvinningstillatelse	153
Boreoperatør	Neptune Energy Norge AS
Boretillatelse	1891-L
Boreinnretning	DEEPSEA YANTAI
Boredager	19
Borestart	07.04.2022
Boreslutt	25.04.2022
Plugget dato	25.04.2022
Frigitt dato	25.04.2024
Publiseringsdato	25.04.2024
Opprinnelig formål	APPRAISAL
Gjenåpnet	NO
Innhold	OIL
Funnbrønnbane	NO
1. nivå med hydrokarboner, alder	EARLY CRETACEOUS
1. nivå med hydrokarboner, formasjon.	AGAT FM
Avstand, boredekk - midlere havflate [m]	27.3
Vanndybde ved midlere havflate [m]	358.0
Totalt målt dybde (MD) [m RKB]	3042.0
Totalt vertikalt dybde (TVD) [m RKB]	2817.0
Maks inklinasjon [°]	34.46
Temperatur ved bunn av brønnbanen [°C]	98
Eldste penetrerte alder	EARLY CRETACEOUS
Eldste penetrerte formasjon	SOLA FM
Geodetisk datum	ED50



NS grader	61° 27' 2.67" N
ØV grader	3° 58' 7.3" E
NS UTM [m]	6813540.75
ØV UTM [m]	551649.88
UTM sone	31
NPDID for brønnbanen	9565

Borekaks i Sokkeldirektoratet

Borekaksprøve, topp dybde [m]	Borekaksprøve, bunn dybde [m]
1200.00	3042.00

Borekaks tilgjengelig for prøvetaking?	YES
--	-----

Borekjerne i Sokkeldirektoratet

Kjerneprøve nummer	Kjerneprøve - topp dybde	Kjerneprøve - bunn dybde	Kjerneprøve dybde - enhet
1	2877.0	2932.3	[m]

Total kjerneprøve lengde [m]	55.3
Kjerner tilgjengelig for prøvetaking?	YES

Litostratigrafi

Topp Dyb [mMD RKB]	Litostrat. enhet
386	NORDLAND GP
386	UNDIFFERENTIATED
607	ROGALAND GP
607	BALDER FM
640	SELE FM
800	LISTA FM
1168	VÅLE FM
1234	SHETLAND GP
1234	JORSALFARE FM
1334	KYRRE FM
2277	TRYGGVASON FM
2541	BLODØKS FM



2581	SVARTE FM
2794	CROMER KNOLL GP
2794	RØDBY FM
2871	AGAT FM
2992	SOLA FM

Logger

Type logg	Topp dyp for logg [m]	Bunn dyp for logg [m]
AIT EMA PPC SON QG PEX GR	2637	3042
LS HNGS CMR CPT EMA	2637	2779
LWD - GWD TELE GYRO	1195	1201
LWD - PWD RES GR DI SON	386	1195
LWD - PWD RES GR DI SON CAL DEN	1201	2638
LWD - RES GR PWD DEN CAL NEU SI	2638	3042
MDT	2876	2991

Foringsrør og formasjonsstyrketester

Type utforing	Utforing diam. [tommer]	Utforing dybde [m]	Brønnbane diam. [tommer]	Brønnbane dyp [m]	LOT/FIT slam eqv. [g/cm3]	Type formasjonstest
CONDUCTOR	30	386.0	36	397.0	0.00	
INTERM.	13 3/8	1186.0	17 1/2	1186.0	1.43	FIT
INTERM.	9 5/8	2637.0	12 1/4	2638.0	1.71	LOT
OPEN HOLE		3042.0	8 1/2	3042.0	0.00	

Boreslam

Dybde MD [m]	Egenvekt, slam [g/cm3]	Viskositet, slam [mPa.s]	flytegrense [Pa]	Type slam	Dato, måling
1200	1.12		7.1	Oil	
2035	1.10		7.6	Oil	
2281	1.12		8.6	Oil	
2409	1.10		8.1	Oil	
2638	1.12		7.6	Oil	
2722	1.18		7.6	Oil	
3042	1.20		7.6	Oil	

