

**Generell informasjon**

Feltnavn	TRESTAKK
Faktakart i nytt vindu	lenke til kart
Dagens status	Producing
Funnbrønnbane	6406/3-2
Funnår	1986
Hovedområde	Norwegian sea
Hovedforsyningsbase	Kristiansund
NPDID for felt	29396445

Bilde

Bilde ikke tilgjengelig

Funn inkludert

Funn navn
6406/3-2 Trestakk

Aktivitets status - historie

Status	Status fra	Status til
Producing	16.07.2019	
Approved for production	30.03.2017	15.07.2019

Ligger i

Blokk navn	Utv. tillatelse
6406/3	091
6406/3	091 E
6406/3	091 D

PUD - Plan for utbygging og drift

Dato PUD godkjent	Beskrivelse	Type
30.03.2017	Godkjent av OED	PDO

Eier - nåværende

Type eier	Eier navn
PRODUCTION LICENSE	091

Operatørskap - nåværende

Navn, selskap
Equinor Energy AS





Rettighetshaver - nåværende

Navn, selskap	Nasjonskode	Selskapets andel [%]
Equinor Energy AS	NO	59.100000
Vår Energi ASA	NO	40.900000

Sokkeldirektoratets estimat for reserver (norsk andel)

Gyldighetsdato: 31.12.2023

Oppr. utvinnbar olje [mill Sm3]	Oppr. utvinnbar gass [mrd Sm3]	Oppr. utvinnbar NGL [mill tonn]	Oppr. utvinnbar kondensat [mill Sm3]	Oppr. utvinnbar ekv. [mill Sm3 o.e]
6.08	1.32	0.45	0.00	8.26

Gjenv. olje [mill Sm3]	Gjenv. gass [mrd Sm3]	Gjenv. NGL [mill tonn]	Gjenv. kondensat [mill Sm3]	Gjenv. olje ekv. [mill Sm3 o.e]
1.99	1.32	0.45	0.00	4.17

Oppr. tilst. olje [mill Sm3]	Oppr. tilst. ass. væske [mill Sm3]	Oppr. tilst. ass. gass [mrd Sm3]	Oppr. tilst. fri gass [mrd Sm3]
28.00	0.00	6.00	0.00

Beskrivelse

Type	Tekst	Dato oppdatert
Utbygging	Trestakk ligger i den midtre delen av Norskehavet, 20 kilometer sør for Åsgard. Vanndybden er 300 meter. Trestakk ble påvist i 1986, og plan for utbygging og drift (PUD) ble godkjent i 2017. Utbyggingskonseptet omfatter en havbunnsramme med fire brønnsliiser og en satellittbrønn, koblet til Åsgard A-innretningen for prosessering og gassinjeksjon. Produksjon startet i 2019.	28.02.2023
Reservoar	Trestakk produserer olje fra grunnmarin sandstein av mellomjura alder i Garnformasjonen. Reservoaret ligger på 3900 meters dyp og har moderat kvalitet.	28.02.2023
Utvinning	Feltet produseres med gassinjeksjon.	28.02.2023
Transport	Brønnstrømmen transporteres til Åsgard A-innretningen for prosessering. Olje og kondensat lagres midlertidig på Åsgard A, og fraktes til markedet med tankskip. Gassen eksporteres gjennom Åsgard Transport System (ÅTS) til terminalen på Kårstø.	28.02.2023
Status	Produksjonen fra feltet har vært lavere enn forventet på grunn av dårligere reservoaregenskaper enn antatt, samt lavere gassinjeksjonsvolum. I midten av 2023 ble det implementert en ny gassinjeksjonsstrategi som har ført til mer stabile produksjonsrater. Nye tilleggsbrønner evalueres.	14.12.2023

**Investeringer (forventede)**

Operatørens rapporterte investeringer knyttet mot reservene fra 2023 [mill NOK 2023-kroner]. Oppgitt investeringsanslag er ikke korrigert for eventuell investeringsdeling.	96
---	----

Investeringer (historisk)

	Investeringer [mill NOK løpende kroner]
Sum	6590
2022	5
2021	8
2020	1336
2019	2241
2018	1738
2017	1176
2016	86
2015	0
2014	0
2013	0
2012	0

Produksjon , salgbar

	Måned	Netto - olje [mill Sm3]	Netto - gass [mrd Sm3]	Netto - kondensat [mill Sm3]	Netto - NGL [mill Sm3]	Netto - oljeekvivalenter [mill Sm3]
Sum		4.339597	0.000000	0.000000	0.000000	4.339597
2024		0.195302	0.000000	0.000000	0.000000	0.195302
	1	0.066557	0.000000	0.000000	0.000000	0.066557
	2	0.060215	0.000000	0.000000	0.000000	0.060215
	3	0.068530	0.000000	0.000000	0.000000	0.068530
2023		0.755840	0.000000	0.000000	0.000000	0.755840
	1	0.073453	0.000000	0.000000	0.000000	0.073453
	2	0.060383	0.000000	0.000000	0.000000	0.060383
	3	0.062305	0.000000	0.000000	0.000000	0.062305
	4	0.057267	0.000000	0.000000	0.000000	0.057267
	5	0.057565	0.000000	0.000000	0.000000	0.057565
	6	0.058090	0.000000	0.000000	0.000000	0.058090
	7	0.062203	0.000000	0.000000	0.000000	0.062203
	8	0.065935	0.000000	0.000000	0.000000	0.065935
	9	0.054773	0.000000	0.000000	0.000000	0.054773
	10	0.067749	0.000000	0.000000	0.000000	0.067749
	11	0.067209	0.000000	0.000000	0.000000	0.067209
	12	0.068908	0.000000	0.000000	0.000000	0.068908





Faktasider

Felt

Utskriftstidspunkt: 31.5.2024 - 14:02

2022		0.845058	0.000000	0.000000	0.000000	0.845058
	1	0.090358	0.000000	0.000000	0.000000	0.090358
	2	0.068888	0.000000	0.000000	0.000000	0.068888
	3	0.090559	0.000000	0.000000	0.000000	0.090559
	4	0.081873	0.000000	0.000000	0.000000	0.081873
	5	0.061416	0.000000	0.000000	0.000000	0.061416
	6	0.065699	0.000000	0.000000	0.000000	0.065699
	7	0.068210	0.000000	0.000000	0.000000	0.068210
	8	0.060253	0.000000	0.000000	0.000000	0.060253
	9	0.063846	0.000000	0.000000	0.000000	0.063846
	10	0.063566	0.000000	0.000000	0.000000	0.063566
	11	0.063912	0.000000	0.000000	0.000000	0.063912
	12	0.066478	0.000000	0.000000	0.000000	0.066478
2021		1.023534	0.000000	0.000000	0.000000	1.023534
	1	0.103638	0.000000	0.000000	0.000000	0.103638
	2	0.093223	0.000000	0.000000	0.000000	0.093223
	3	0.111034	0.000000	0.000000	0.000000	0.111034
	4	0.093375	0.000000	0.000000	0.000000	0.093375
	5	0.022187	0.000000	0.000000	0.000000	0.022187
	6	0.093980	0.000000	0.000000	0.000000	0.093980
	7	0.055906	0.000000	0.000000	0.000000	0.055906
	8	0.099739	0.000000	0.000000	0.000000	0.099739
	9	0.096225	0.000000	0.000000	0.000000	0.096225
	10	0.083911	0.000000	0.000000	0.000000	0.083911
	11	0.095656	0.000000	0.000000	0.000000	0.095656
	12	0.074660	0.000000	0.000000	0.000000	0.074660
2020		0.999621	0.000000	0.000000	0.000000	0.999621
	1	0.095094	0.000000	0.000000	0.000000	0.095094
	2	0.082322	0.000000	0.000000	0.000000	0.082322
	3	0.044655	0.000000	0.000000	0.000000	0.044655
	4	0.076774	0.000000	0.000000	0.000000	0.076774
	5	0.073574	0.000000	0.000000	0.000000	0.073574
	6	0.071807	0.000000	0.000000	0.000000	0.071807
	7	0.104468	0.000000	0.000000	0.000000	0.104468
	8	0.091339	0.000000	0.000000	0.000000	0.091339
	9	0.079606	0.000000	0.000000	0.000000	0.079606
	10	0.099109	0.000000	0.000000	0.000000	0.099109
	11	0.081784	0.000000	0.000000	0.000000	0.081784
	12	0.099089	0.000000	0.000000	0.000000	0.099089
2019		0.520242	0.000000	0.000000	0.000000	0.520242
	6	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
	7	0.058560	0.000000	0.000000	0.000000	0.058560
	8	0.107296	0.000000	0.000000	0.000000	0.107296



Faktasider

Felt

Utskriftstidspunkt: 31.5.2024 - 14:02

2019	9	0.064615	0.000000	0.000000	0.000000	0.064615
	10	0.109979	0.000000	0.000000	0.000000	0.109979
	11	0.094653	0.000000	0.000000	0.000000	0.094653
	12	0.085139	0.000000	0.000000	0.000000	0.085139

Produksjon , sum brønnbaner

	Måned	Brutto -olje [mill Sm3]	Brutto - gass [mrd Sm3]	Brutto - kondensat [mill Sm3]	Brutto - oljeekvivalenter [mill Sm3]
Sum		4.332908	1.430784	0.000000	5.763692
2024		0.195231	0.112487	0.000000	0.307718
	1	0.065667	0.037836	0.000000	0.103503
	2	0.059989	0.034564	0.000000	0.094553
	3	0.069575	0.040087	0.000000	0.109662
2023		0.738798	0.431880	0.000000	1.170678
	1	0.070895	0.036994	0.000000	0.107889
	2	0.059574	0.032630	0.000000	0.092204
	3	0.062114	0.035238	0.000000	0.097352
	4	0.056939	0.034339	0.000000	0.091278
	5	0.056879	0.033971	0.000000	0.090850
	6	0.056732	0.033688	0.000000	0.090420
	7	0.059726	0.038379	0.000000	0.098105
	8	0.062490	0.037662	0.000000	0.100152
	9	0.053091	0.031644	0.000000	0.084735
	10	0.065911	0.041490	0.000000	0.107401
	11	0.066196	0.036520	0.000000	0.102716
	12	0.068251	0.039325	0.000000	0.107576
2022		0.844639	0.342065	0.000000	1.186704
	1	0.091337	0.025343	0.000000	0.116680
	2	0.072321	0.020669	0.000000	0.092990
	3	0.092443	0.025742	0.000000	0.118185
	4	0.083132	0.023095	0.000000	0.106227
	5	0.063260	0.026632	0.000000	0.089892
	6	0.064153	0.030143	0.000000	0.094296
	7	0.066920	0.031569	0.000000	0.098489
	8	0.058644	0.029195	0.000000	0.087839
	9	0.061542	0.029992	0.000000	0.091534
	10	0.061662	0.031458	0.000000	0.093120
	11	0.062362	0.031730	0.000000	0.094092
	12	0.066863	0.036497	0.000000	0.103360
2021		1.035763	0.262638	0.000000	1.298401
	1	0.103600	0.024519	0.000000	0.128119
	2	0.093090	0.021596	0.000000	0.114686
	3	0.110916	0.024578	0.000000	0.135494



Faktasider

Felt

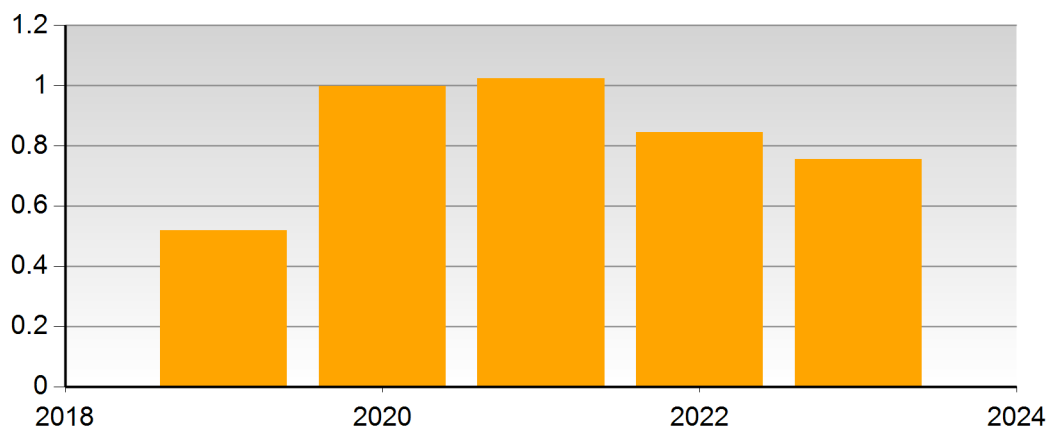
Utskriftstidspunkt: 31.5.2024 - 14:02

2021	4	0.093335	0.021559	0.000000	0.114894
	5	0.024537	0.007386	0.000000	0.031923
	6	0.096106	0.028950	0.000000	0.125056
	7	0.057437	0.015654	0.000000	0.073091
	8	0.101384	0.025749	0.000000	0.127133
	9	0.096907	0.024940	0.000000	0.121847
	10	0.085624	0.021047	0.000000	0.106671
	11	0.096882	0.024691	0.000000	0.121573
	12	0.075945	0.021969	0.000000	0.097914
2020		0.985416	0.177533	0.000000	1.162949
	1	0.091750	0.015940	0.000000	0.107690
	2	0.080154	0.015430	0.000000	0.095584
	3	0.041452	0.008796	0.000000	0.050248
	4	0.069544	0.013962	0.000000	0.083506
	5	0.070420	0.012446	0.000000	0.082866
	6	0.073876	0.014764	0.000000	0.088640
	7	0.106142	0.018879	0.000000	0.125021
	8	0.091511	0.015719	0.000000	0.107230
	9	0.080579	0.015454	0.000000	0.096033
	10	0.099312	0.016854	0.000000	0.116166
	11	0.082217	0.013788	0.000000	0.096005
	12	0.098459	0.015501	0.000000	0.113960
2019		0.533061	0.104181	0.000000	0.637242
	6	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
	7	0.067027	0.013534	0.000000	0.080561
	8	0.108359	0.022736	0.000000	0.131095
	9	0.065644	0.014230	0.000000	0.079874
	10	0.111042	0.022945	0.000000	0.133987
	11	0.094787	0.017228	0.000000	0.112015
	12	0.086202	0.013508	0.000000	0.099710

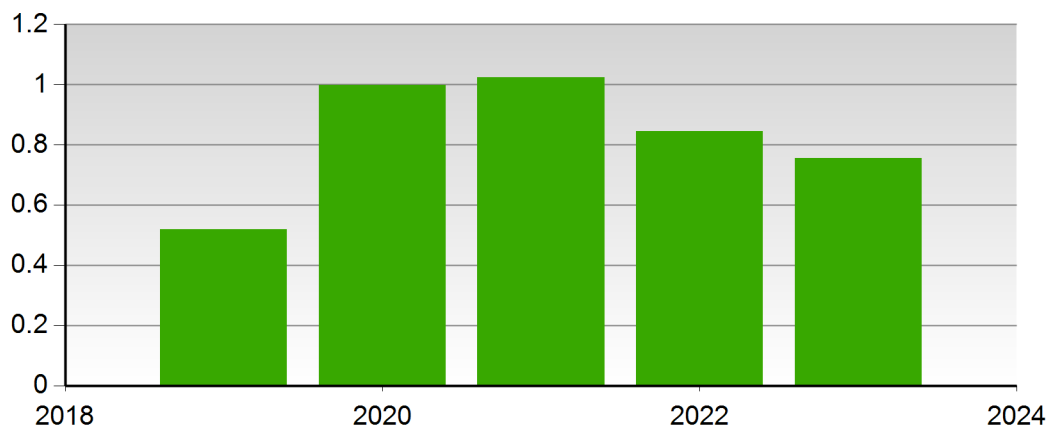
Produksjon - diagrammer



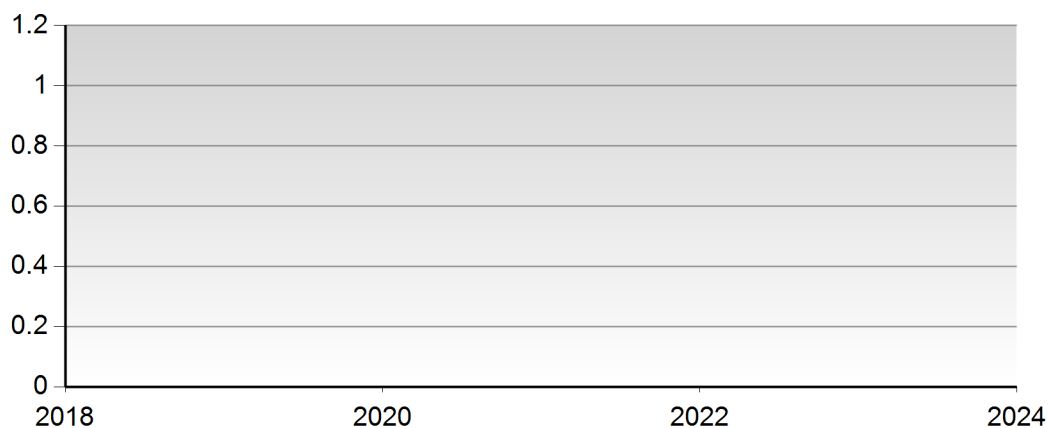
Netto - oljeekvivalenter [mill Sm3]



Netto - olje [mill Sm3]

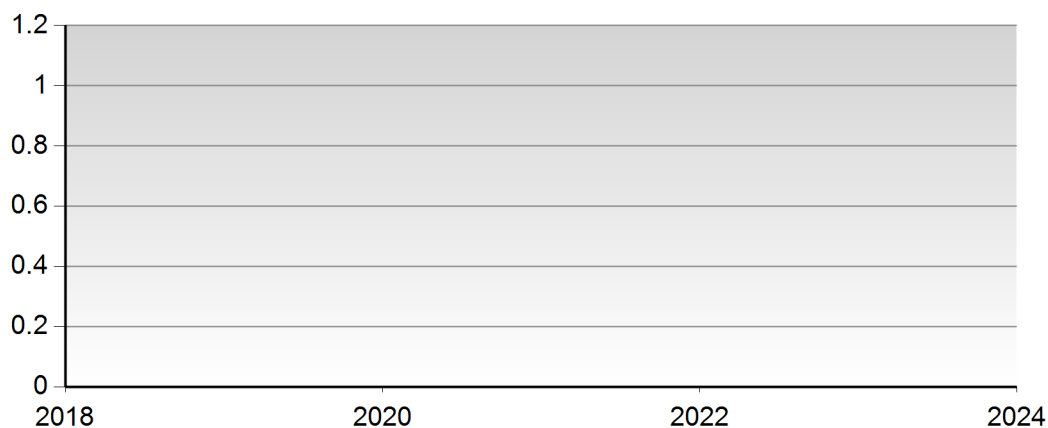


Netto - gass [mrd Sm3]

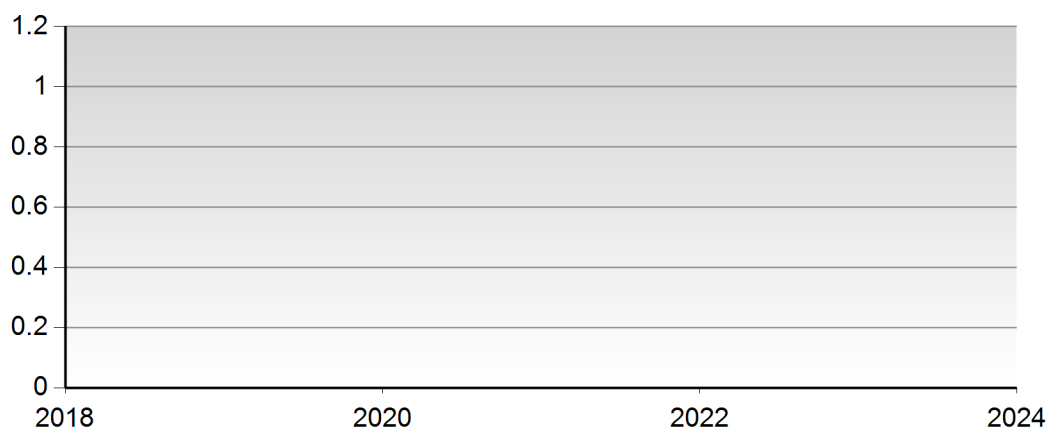




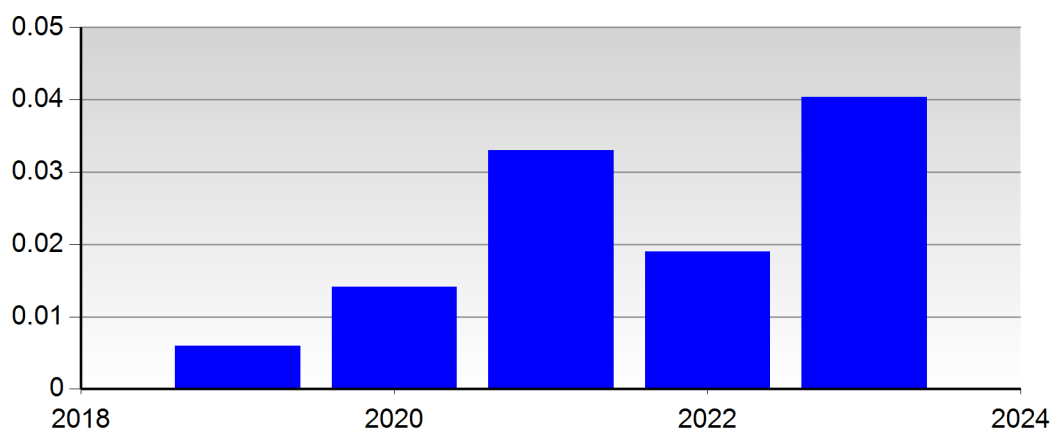
Netto - kondensat [mill Sm³]



Netto - NGL [mill Sm³]



Produsert vann [mill Sm³]



Eventuell vann produksjon er kun tilgjengelig etter 1.1.2000

Brønnbaner - leting



Faktasider

Felt

Utskriftstidspunkt: 31.5.2024 - 14:02

Brønnbane navn	Borestart	Boreslutt	Formål	Status	Innhold
6406/3-2	28.06.1986	22.11.1986	WILDCAT	P&A	OIL
6406/3-4	25.09.1987	29.12.1987	APPRAISAL	P&A	OIL SHOWS

Brønnbaner - utvinning

Brønnbane navn	Borestart	Boreslutt	Formål	Innhold
6406/3-A-1 H	07.12.2018	20.03.2020	INJECTION	GAS
6406/3-A-2 H	04.12.2018	15.06.2019	INJECTION	GAS
6406/3-A-3 Y1H	26.11.2018	02.09.2019	PRODUCTION	OIL
6406/3-A-3 Y2H	03.09.2019	13.09.2019	PRODUCTION	OIL
6406/3-A-4 H	29.11.2018	07.03.2019	OBSERVATION	NOT APPLICABLE
6406/3-A-4 AY1H	19.04.2019	25.04.2019	PRODUCTION	OIL
6406/3-A-4 AY2H	26.04.2019	08.05.2019	PRODUCTION	OIL
6406/3-B-1 H	04.10.2019	03.12.2019	OBSERVATION	NOT APPLICABLE
6406/3-B-1 AY1H	28.04.2020	02.05.2020	PRODUCTION	OIL
6406/3-B-1 AY2H	03.05.2020	12.05.2020	PRODUCTION	OIL

Brønnbaner - andre

Brønnbane navn	Borestart	Boreslutt	Formål	Status
----------------	-----------	-----------	--------	--------