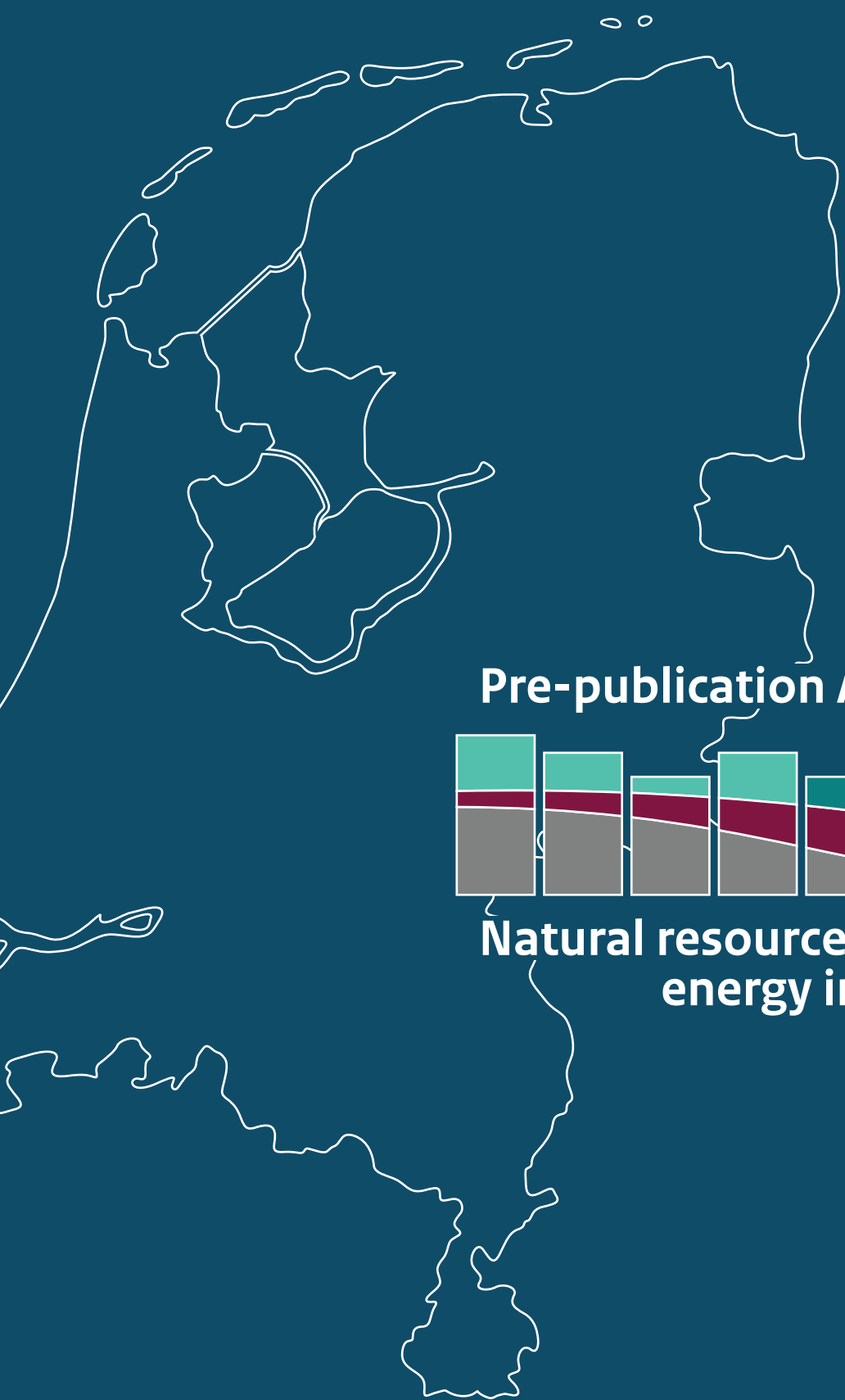




Pre-publication Annexes G - R



Natural resources and geothermal energy in the Netherlands

G. Exploration licences for hydrocarbons, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	Tulip Oil Netherlands B.V.	Terschelling-Noord	23	30-07-2013		22 215
2	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Akkrum	210	14-03-2013		10 461
3	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Engelen *	97	14-10-2009	23-11-2018	16 878
4	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Follega	3	15-06-2010	30-06-2025	9 426
5	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Hemelum	450	17-01-2012	31-01-2023	1 490
6	Vermilion Energy Netherlands B.V.	IJsselmuiden	447	17-01-2014	16-01-2024	1 958
7	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Lemsterland	111	15-06-2010	30-06-2025	9 427
8	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Oosterwolde	127	20-04-2007	23-11-2018	83
9	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Opmeer	229	19-12-2012	18-12-2024	205
10	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Schagen	355	20-06-2009	31-08-2022	118
11	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Utrecht *	1,144	26-04-2007	23-11-2018	85
Total			3,197			

* Applied for extension.

H. Production licences for hydrocarbons, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Beijerland	140	14-02-1997	14-02-2027	243
2	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Botlek III	228	10-07-2019	19-07-2026	39 438
3	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	De Marne	7	04-10-1994	04-10-2034	189
	ExxonMobil Producing Netherlands B.V.					
4	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Drenthe IIb	1,881	17-03-2012		6 883
5	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Groningen	2,970	30-05-1963		126
6	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Hardenberg	161	22-10-1990	22-10-2035	149
7	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Middelie	946	12-05-1969		94
8	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Noord-Friesland	1,593	27-02-1969		47
	ExxonMobil Producing Netherlands B.V.					
9	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Rijswijk	1,094	03-01-1955		21
10	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Rossum-De Lutte	46	12-05-1961		116
11	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Schoonebeek	930	03-05-1948		110
12	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Tietjerksteradeel III	168	25-01-2018		5 149
13	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Tubbergen	177	11-03-1953		80
14	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Twenthe	276	01-04-1977		26
15	ONE-Dyas B.V.	Botlek-Maas	3	04-03-2014	19-07-2026	7 445
	TAQA Offshore B.V.					
16	ONE-Dyas B.V.	Botlek Maasmond	3	10-07-2019	19-07-2026	39 438
17	TAQA Onshore B.V.	Bergen II	221	23-12-2006		232
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
18	TAQA Onshore B.V.	Bergermeer	19	23-12-2006		232
19	TAQA Piek Gas B.V.	Alkmaar	12	23-12-2006		232
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
20	Tulip Oil Netherlands B.V.	Akkrum 11	6	26-07-2012	04-04-2025	6 909
21	Tulip Oil Netherlands B.V.	Donkerbroek	22	04-04-1995	04-04-2025	66
22	Tulip Oil Netherlands B.V.	Donkerbroek-West	2	16-03-2011	04-04-2025	4 902
23	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Andel Va	61	05-08-2015	29-12-2038	29 954
	Parkmead (E&P) Ltd.					
24	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Andel Vb	142	05-08-2015	29-12-2038	29 954

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
	Parkmead (E&P) Ltd.					
25	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Drenthe IIa	7	17-03-2012		6 883
26	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Drenthe IIIa	1	17-03-2012		6 885
27	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Drenthe IV	7	18-07-2007		140
	Parkmead (E&P) Ltd.					
28	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Drenthe V	25	20-06-2015		18 037
	Parkmead (E&P) Ltd.					
29	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Drenthe VI	363	20-06-2015		18 037
	Parkmead (E&P) Ltd.					
30	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Gorredijk	629	29-07-1989	29-07-2024	145
31	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Leeuwarden	430	27-02-1969		46
32	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Marknesse	19	26-01-2010	09-03-2030	1 446
33	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Oosterend	69	05-09-1985		84
34	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Papekop	35	08-06-2006	19-07-2031	113
	Parkmead (E&P) Ltd.					
35	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Slootdorp	120	01-05-1969		94
36	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Steenwijk	99	16-09-1994	16-09-2029	177
37	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Tietjerksteradeel II	251	25-01-2018		5 149
38	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Waalwijk	101	17-08-1989	17-08-2024	154
39	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Zuid-Friesland III	105	09-03-2010	19-04-2030	4 016
40	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Zuidwal	74	07-11-1984		190
Total			13,443			

I. Subsurface storage licences, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant	Substance
1	EnergyStock B.V. Nouryon Salt B.V.	Zuidwending	1	11-04-2006	11-04-2036	77	aardgas
2	Gasunie Transport Services B.V.	Winschoten II	<1	15-11-2010	13-05-2079	18 321	stikstof
3	N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland	Andijk	5	12-12-2019	22-01-2040	69014	zout water
4	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Grijpskerk	27	01-04-2003		67	aardgas
5	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	Norg	81	01-04-2003		68	aardgas
6	Nouryon Salt B.V.	Twenthe-Rijn de Marssteden	2	02-10-2010	12-11-2040	15 650	gasolie
7	Nouryon Salt B.V.	Winschoten III	28	15-11-2010	13-05-2079	18 321	stikstof
8	TAQA Onshore B.V.	Bergermeer	19	08-01-2007	30-06-2050	7	aardgas
9	TAQA Piek Gas B.V. Dana Petroleum Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V.	Alkmaar	12	01-04-2003		68	aardgas
			Total	176			

J. Exploration licences for geothermal energy, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	A-ware Production B.V.	Heerenveen	46	28-10-2014	20-05-2021	31 141
2	DDGeothermie Sneek B.V.	Sneek	53	16-01-2019	28-02-2023	3 279
3	DDH Energy B.V.	Drachten	19	12-09-2017	23-10-2021	52 546
4	ECW Geoholding B.V.	Middenmeer 2	14	13-10-2009	30-12-2022	15 999
5	ECW Geoholding B.V.	Middenmeer 4	59	17-02-2018	30-03-2024	12 045
6	Ekowarmte B.V.	Velden	21	09-02-2016	21-03-2021	9 270
7	Energie Transitie Partners B.V.	Den Hoorn	8	21-01-2020	02-03-2024	4 906
8	Energie Transitie Partners B.V.	Kwintsheul 2	3	19-07-2019	31-12-2021	41 655
9	Energie Transitie Partners B.V.	Maasdijk	6	21-10-2009	30-11-2023	16 041
10	Energie Transitie Partners B.V.	Maasdijk 2	4	25-10-2019	05-12-2024	59 321
11	Energie Transitie Partners B.V.	Monster 2	9	26-10-2018	06-12-2022	65 345
	J.C.P. van den Ende					
	M.G.W. van den Ende					
	S.P.C. van den Ende					
	T.J.M. van den Ende					
12	Energie Transitie Partners B.V.	Westland-Zuidwest	52	01-03-2019	11-04-2023	12 581
13	EnergieWende B.V.	De Lier 8	10	10-04-2019	19-01-2021	21 093
	De Bruijn Geothermie B.V.					
14	EnergieWende B.V.	De Lier VI	10	05-09-2019	16-10-2023	49 901
	De Bruijn Geothermie B.V.					
15	ENGIE Energy Solutions B.V.	Haarlem-Schalkwijk	100	17-05-2019	27-06-2024	28 683
	Gemeente Haarlem					
16	ENGIE Energy Solutions B.V.	Utrecht	263	30-10-2019	10-12-2023	59 865
17	FrieslandCampina Consumer Products International B.V.	Leeuwarden 5	158	14-03-2018	24-04-2023	15 509
18	Gedeputeerde Staten van Overijssel	Koekoekspolder IIa **	28	21-03-2014	30-12-2020	9 051
19	Gemeente Zwolle	Zwolle	74	23-12-2017	02-02-2022	2018/202
20	GeoPower Exploitatie B.V.	Maasland 6	7	18-04-2020	29-05-2023	23 010
21	GeoPower Exploitatie B.V.	Maasland 7	7	27-11-2020	28-02-2023	63 842
22	Hoogweg Aardwarmte B.V.	Luttelgeest II	53	08-04-2017	19-05-2022	25 792
23	N.V. HVC	Alkmaar	192	17-10-2018	27-11-2022	65 375
24	N.V. HVC	Den Helder	100	14-11-2018	27-12-2022	65 384

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
25	N.V. HVC	Drechtsteden	220	05-02-2019	18-03-2023	11 074
26	N.V. HVC	Lelystad	102	14-11-2018	27-12-2022	67 020
27	N.V. HVC	Velsen	40	18-12-2018	28-01-2023	73 447
28	Hydreco GeoMEC B.V. GeoMEC-4P Realisatie & Exploitatie B.V.	Brielle 2	25	13-10-2009	30-12-2021	15 990
29	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V.	Den Haag 4	60	02-10-2019	12-11-2023	57 374
30	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V.	Den Haag 6	23	19-09-2019	30-10-2023	52 557
31	Hydreco GeoMEC B.V. Geothermie Brabant B.V.	Made 2	53	28-05-2019	08-07-2023	30 925
32	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V. Eneco Warmte & Koude B.V.	Nootdorp-Oost 2	6	13-02-2020	16-10-2023	11 275
33	Hydreco GeoMEC B.V.	Pijnacker-Nootdorp 6a	9	26-08-2015	29-06-2021	30 241
34	Hydreco GeoMEC B.V.	Rotterdam 4	20	18-12-2012	06-11-2024	2013/208
35	Hydreco GeoMEC B.V. Gemeente Rotterdam Shell Geothermal B.V.	Rotterdam-Stad	69	26-09-2020	06-11-2024	50 991
36	Hydreco GeoMEC B.V. Geothermie Brabant B.V.	Someren	105	18-07-2020	28-08-2024	39 740
37	Hydreco GeoMEC B.V.	Tilburg-Geertruidenberg	325	10-07-2015	19-08-2021	21 858
38	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V. Eneco Warmte & Koude B.V.	Ypenburg	32	05-09-2019	16-10-2023	49 897
39	Hydreco GeoMEC B.V. GeoMEC-4P Realisatie & Exploitatie B.V.	Vierpolders	5	10-02-2010	30-12-2021	2 211
40	Hydreco GeoMEC B.V. Geothermie Brabant B.V.	West-Brabant	405	13-12-2019	23-01-2024	69 491
41	Larderel Energy B.V.	Eemland	196	11-09-2020	23-10-2023	48 120
42	Geocombinatie Leeuwarden B.V.	Leeuwarden *	30	28-10-2014		31 137
43	Vereniging van Eigenaren Oude Campspolder	Maasland 2 **	5	15-10-2010	31-12-2020	16 611
44	Provincie Drenthe Gemeente Emmen	Erica	72	27-10-2010	06-12-2021	17 250

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
45	Provincie Drenthe Gemeente Emmen	Klazienaveen **	61	27-10-2010	30-11-2020	17 245
46	Shell Geothermal B.V. Havenbedrijf Rotterdam N.V.	Rotterdam-Haven	245	10-01-2020	20-02-2024	2 717
47	Tellus Renkum B.V.	Renkum	615	14-07-2020	24-08-2025	38 613
48	Trias Westland B.V.	De Lier IV *	< 1	01-07-2015		21 833
49	Trias Westland B.V.	De Lier V *	1	01-03-2019		12 586
50	Trias Westland B.V.	Naaldwijk 3 *	9	15-04-2016		20 814
51	Tullip Energy Exploration & Development B.V. Duurzaam Opwekken Amersfoort B.V.	Amersfoort	33	11-09-2020	23-10-2023	48 119
52	Tullip Energy Exploration & Development B.V. MPD Groene Energie B.V.	Ede	40	05-06-2020	16-07-2024	31 394
53	Vermilion Energy Netherlands B.V.	Middenmeer 3	98	24-02-2018	06-04-2022	12 042
54	Aardwarmte Vogelaer B.V.	Poeldijk 2	3	19-09-2019	30-10-2022	52 379
55	WarmteStad B.V.	Groningen 2 **	18	16-04-2011	30-07-2020	7 134
56	Wayland Energy B.V.	Waddinxveen 2	7	05-03-2010	02-10-2022	3 829
57	Wayland Energy B.V.	Bleiswijk 6	11	08-01-2019	18-02-2023	1 507
58	Wayland Energy B.V.	Lansingerland 4 *	6	27-09-2014		28 237
59	Wayland Energy B.V.	Nootdorp-Oost 3	14	13-02-2020	16-10-2023	11 275
60	Wayland Energy B.V.	Zuidplas	46	22-08-2018	02-10-2022	48 156
Total			4,308			

* Applied for a production licence.

** Applied for extension.

K. Production licences for geothermal energy, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	Ammerlaan Geothermie B.V.	Pijnacker-Nootdorp 4	4	24-12-2016	03-02-2052	3 132
2	A en G van den Bosch B.V.	Bleiswijk	4	28-11-2008	08-01-2039	237
3	A en G van den Bosch B.V.	Bleiswijk 1b	2	20-03-2015	30-04-2032	8 784
4	Ce-Ren Beheer B.V.	Heemskerk	3	15-04-2016	26-05-2046	20 802
5	Gebroeders Duijvestijn Energie B.V.	Pijnacker-Nootdorp 5	5	24-12-2016	03-02-2052	3 136
6	ECW Geo Andijk B.V.	Andijk	5	24-05-2019	04-07-2054	30 715
7	ECW Geowarmte I B.V.	Middenmeer I	5	05-02-2019	18-03-2054	11 105
8	ECW Geowarmte I B.V.	Middenmeer II	3	05-02-2019	18-03-2054	13 570
9	EnergieWende B.V.	De Lier	6	14-07-2016	24-08-2051	38 394
	De Bruijn Geothermie B.V.					
10	Gemeente Heerlen	Heerlen	41	13-10-2009	23-11-2044	15 963
11	GeoPower Exploitatie B.V.	Maasland	5	08-01-2019	18-02-2054	1 501
12	Green Well Westland B.V.	Honselersdijk	3	02-07-2019	12-08-2049	41 236
13	Hoogweg Aardwarmte B.V.	Luttelgeest	6	24-05-2019	04-07-2052	30 998
14	Hydreco GeoMEC B.V.	Den Haag	10	16-04-2020	27-05-2022	22 460
	Haagse Aardwarmte Leyweg B.V.					
15	Hydreco GeoMEC B.V.	Oostvoorne	17	03-12-2020	13-01-2023	64 446
	Duurzaam Voorne Holding B.V.					
16	Hydreco GeoMEC B.V.	Vierpolders	6	21-06-2017	01-08-2052	36 194
	GeoMEC-4P Realisatie & Exploitatie B.V.					
17	Aardwarmtecluster I KKP B.V.	Kampen	5	27-09-2014	07-11-2044	28 239
18	Californië Lipzig Gielen Geothermie B.V.	Californië V	5	06-07-2017	16-08-2052	39 833
19	Aardwarmte Combinatie Luttelgeest B.V.	Luttelgeest II	25	03-12-2020	13-01-2023	64 901
20	Nature's Heat B.V.	Kwintsheul	3	19-07-2019	29-08-2054	41 655
21	Trias Westland B.V.	Naaldwijk	5	20-12-2019	30-01-2050	70 986
22	Visser & Smit Hanab B.V.	Zevenbergen	3	18-12-2019	28-01-2053	70 528
	GeoBrothers B.V.					
23	Aardwarmte Vogelaer B.V.	Poeldijk	5	31-08-2017	11-10-2052	52 090
24	Wayland Energy Bergschenhoek B.V.	Lansingerland	5	08-01-2019	18-02-2054	3 389
25	Californië Wijnen Geothermie B.V.	Californië IV	4	06-07-2017	16-08-2052	39 843
	GeoWeb B.V.					
		Total	186			

L. Exploration licences for rock salt, Land

As at 1 January 2021

No ongoing exploration licences as at 1 January 2021.

M. Production licences for rock salt, Land

As at 1 January 2021

Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1 Frisia Zout B.V.	Barradeel	3	22-08-1998	22-08-2054	157
2 Frisia Zout B.V.	Barradeel II	17	12-06-2004	26-04-2062	110
3 Frisia Zout B.V.	Havenmond	32	03-01-2012	13-02-2052	405
4 Gasunie Transport Services B.V.	Adolf van Nassau II	<1	16-11-2010		18 324
5 Nedmag B.V.	Veendam	171	01-08-1980		148
6 Nouryon Salt B.V.	Adolf van Nassau III	28	16-11-2010		18 324
7 Nouryon Salt B.V.	Burse	30	18-06-1918		Staatsblad 421
8 Nouryon Salt B.V.	Isidorushoeve	20	08-06-2012	19-07-2052	14 668
9 Nouryon Salt B.V.	Twenthe-Rijn	48	20-10-1933		207
10 Nouryon Salt B.V.	Twenthe-Rijn Helmerzijde	1	29-10-2008	09-12-2048	216
11 Nouryon Salt B.V.	Twenthe-Rijn Oude Maten	1	01-06-2013	12-07-2053	18 332
12 Nouryon Salt B.V.	Uitbreiding Adolf van Nassau II	1	21-12-2009		81
EnergyStock B.V.					
13 Nouryon Salt B.V.	Uitbreiding Adolf van Nassau III	77	21-12-2009		81
14 Nouryon Salt B.V.	Uitbreiding Twenthe-Rijn	9	01-12-1994		249
15 Nouryon Salt B.V.	Weerselo	80	13-03-1967		76
16 Salzgewinnungsgesellschaft Westfalen mbH & Co KG	Zuidoost-Enschede	6	07-03-2014	17-04-2064	7 304
	Total	526			

N. Production licence for coal, Land

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	Effective from	km ²	Staatsblad
1	Koninklijke DSM N.V.	Staatsmijn Beatrix	27-09-1920	130	752
2	Koninklijke DSM N.V.	Staatsmijn Emma	26-10-1906	73	270
3	Koninklijke DSM N.V.	Staatsmijn Hendrik	08-08-1910	24	249
4	Koninklijke DSM N.V.	Staatsmijn Maurits	12-03-1915	51	146
5	Koninklijke DSM N.V.	Staatsmijn Wilhelmina	08-01-1903	6	4
			Total	284	

O. Exploration licences for hydrocarbons, Sea

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	Jetex Petroleum Ltd	P08b	105	07-10-2016	31-12-2024	52 818
2	Jetex Petroleum Ltd	P10c	249	21-07-2016	31-12-2024	38 277
3	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	B16b, B17, E03a, E06a, F01 & F02b	1,366	23-07-2020	02-09-2025	40 590
4	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. Hague and London Oil Plc. Neptune Energy Netherlands B.V.	F04a	243	23-07-2020	02-09-2025	40 590
5	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	G07, G10, G11 & G13a	1,079	03-07-2019	13-08-2023	36 563
6	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. ONE-Dyas B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. Wintershall Noordzee B.V.	J09	18	11-04-2014	31-12-2022	10 508
7	Neptune Energy Netherlands B.V.	E07	400	04-09-2015	16-10-2023	27 592
8	Neptune Energy Netherlands B.V. Gas Plus Netherlands B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V.	E15c	113	22-04-2008	31-12-2023	78
9	Neptune Energy Netherlands B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	F05	398	03-10-2019	13-11-2023	53 350
10	Neptune Energy Netherlands B.V.	G13b	16	03-07-2019	13-08-2022	36 563n
11	Neptune Energy Netherlands B.V.	K01c **	274	22-11-2011	30-06-2021	21 372
12	Neptune Energy Netherlands B.V. Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	L03	406	13-05-2016	23-06-2022	24 426
13	ONE-Dyas B.V. Dana Petroleum Netherlands B.V.	F06b	260	07-04-2009	30-12-2024	70
14	ONE-Dyas B.V.	F06c & F06d	129	18-10-2019	28-11-2023	56 147
15	ONE-Dyas B.V. Hansa Hydrocarbons Limited	G18	405	18-09-2012	31-12-2022	23 464
16	ONE-Dyas B.V. Hansa Hydrocarbons Limited	H16	73	18-09-2012	31-12-2022	23 463
17	ONE-Dyas B.V.	M02a & M02b	63	22-11-2011	02-01-2023	1 486
18	ONE-Dyas B.V. Hansa Hydrocarbons Limited	M03a & M03b	130	18-09-2012	31-12-2022	23 462

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
19	ONE-Dyas B.V.	M04a	121	21-09-2010	02-01-2023	14 900
20	ONE-Dyas B.V. Hansa Hydrocarbons Limited	N01	217	18-09-2012	31-12-2022	23 460
21	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	S03b	65	07-09-2016	30-12-2023	46 557
22	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	A12b & B10a *	79	16-04-2005		77
23	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	B16a *	67	11-05-1987		70
24	Tulip Oil Netherlands B.V.	M10a & M11	110	28-07-2007	30-06-2022	152
25	Tulip Oil Netherlands Offshore B.V.	Q08, Q10b & Q11	758	29-09-2018	09-11-2022	56 679
26	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Netherlands B.V. Rosewood Exploration Ltd. TAQA Offshore B.V.	F10	401	19-12-2014	30-12-2023	36 868
27	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Netherlands B.V. Rosewood Exploration Ltd. TAQA Offshore B.V.	F11a	60	19-12-2014	30-12-2023	36 868
28	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Netherlands B.V. Rosewood Exploration Ltd.	F18b-diep	31	30-12-2009	30-12-2023	152
			Total	7,636		

* Applied for a production licence.

** Applied for extension.

P. Production licences for hydrocarbons, Sea

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
1	Dana Petroleum Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	F02a	307	24-08-1982	24-08-2022	139
2	Dana Petroleum Netherlands B.V. Neptune Energy Netherlands B.V. TAQA Offshore B.V.	F03c	291	15-04-2020	09-09-2022	22 283-n1
3	Dana Petroleum Netherlands B.V.	P10a	5	31-05-2005	31-12-2027	102
4	Dana Petroleum Netherlands B.V.	P10b	100	07-04-2009	31-12-2027	70
5	Dana Petroleum Netherlands B.V.	P11b	210	03-04-2004	31-12-2027	67
6	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	F17c	18	04-12-1996	04-12-2024	207
7	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	K07	408	08-07-1981	31-12-2030	120
8	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. Wintershall Noordzee B.V.	K08 & K11a	435	26-10-1977	31-12-2030	197
9	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	K14a	125	16-01-1975	31-12-2030	6
10	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	K15	412	14-10-1977	31-12-2030	197
11	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	K17a	200	19-01-1989	19-01-2029	12
12	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. Wintershall Noordzee B.V.	K18a	36	15-03-2007	09-05-2023	57
13	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	L02	406	15-03-1991	15-03-2031	55
14	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	L09	409	18-09-2010	09-05-2035	14 911
15	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. Wintershall Noordzee B.V.	L13	413	26-10-1977	31-12-2030	197
16	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. ExxonMobil Producing Netherlands B.V.	M09a	213	10-04-1990	10-04-2030	56
17	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.	N07a	141	23-12-2003	10-03-2034	252
18	Neptune Energy Netherlands B.V. DNO North Sea (U.K.) limited	D15a & D15b	67	06-09-1996	06-09-2021	138

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
	Wintershall Noordzee B.V.					
19	Neptune Energy Netherlands B.V. DNO North Sea (U.K.) limited Wintershall Noordzee B.V.	D18a	58	29-08-2012	09-10-2032	19 757
20	Neptune Energy Netherlands B.V. Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	E16a	29	29-06-2007	09-08-2021	128
21	Neptune Energy Netherlands B.V. Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	E17a & E17b	114	28-06-2007	08-08-2021	128
22	Neptune Energy Netherlands B.V. TAQA Offshore B.V.	F03b	44	15-04-2020	09-09-2022	22 283-n1
23	Neptune Energy Netherlands B.V. Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. TAQA Offshore B.V.	G14 & G17b	441	15-12-2006	31-12-2035	248
24	Neptune Energy Netherlands B.V.	G16a	133	06-01-1992	06-01-2032	245
25	Neptune Energy Netherlands B.V.	G17a	48	28-12-2020	14-12-2026	1 763
26	Neptune Energy Netherlands B.V. Wintershall Noordzee B.V.	G17c & G17d	130	10-11-2000	10-11-2025	188
27	Neptune Energy Netherlands B.V.	K02b	110	20-01-2004	24-08-2023	16
28	Neptune Energy Netherlands B.V.	K03a	83	24-08-1998	24-08-2023	122
29	Neptune Energy Netherlands B.V.	K03c	32	26-11-2005	31-12-2025	233
30	Neptune Energy Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. Rosewood Exploration Ltd. XTO Netherlands Ltd.	K09a & K09b	90	11-08-1986	11-08-2026	129
31	Neptune Energy Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. Rosewood Exploration Ltd. XTO Netherlands Ltd.	K09c & K09d	147	18-12-1987	18-12-2027	229
32	Neptune Energy Netherlands B.V. ONE-Dyas B.V. Production North Sea Netherlands Ltd. Rosewood Exploration Ltd. XTO Netherlands Ltd.	K12a	267	18-02-1983	18-02-2023	11
33	Neptune Energy Netherlands B.V.	L01c	12	17-01-2020	14-03-2031	16 108

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
34	Neptune Energy Netherlands B.V.	L04c	12	07-01-1994	07-01-2034	2
35	Neptune Energy Netherlands B.V.	L05a	163	15-03-1991	15-03-2031	55
36	Neptune Energy Netherlands B.V.	L10 & L11a	499	13-01-1971	01-01-2025	4
	Neptune Energy Participation Netherlands B.V.					
	ONE-Dyas B.V.					
	Rosewood Exploration Ltd.					
	XTO Netherlands Ltd.					
37	Neptune Energy Netherlands B.V.	L12a	119	25-09-2008	14-03-2030	189
	Mercuria Hydrocarbons B.V.					
	ONE-Dyas B.V.					
	Wintershall Noordzee B.V.					
38	Neptune Energy Netherlands B.V.	L12b & L15b	92	06-08-2008	12-03-2030	155
	Mercuria Hydrocarbons B.V.					
	Wintershall Noordzee B.V.					
39	Neptune Energy Netherlands B.V.	L15c	4	07-09-1990	07-09-2030	172
40	Neptune Energy Netherlands B.V.	N07b	87	14-02-2015	09-03-2034	5 845
	Rosewood Exploration Ltd.					
	XTO Netherlands Ltd.					
41	Neptune Energy Netherlands B.V.	Q13a	30	28-11-2006	28-12-2021	231
	Aceiro Energy B.V.					
	TAQA Offshore B.V.					
42	ONE-Dyas B.V.	G17e	189	28-12-2020	14-12-2026	1 763
	Hansa Hydrocarbons Limited					
43	ONE-Dyas B.V.	L11b	47	15-06-1984	15-06-2024	110
44	ONE-Dyas B.V.	L11c	7	21-12-2018	24-08-2031	143
45	ONE-Dyas B.V.	L11d	172	21-12-2018	24-08-2031	143
	Neptune Energy Netherlands B.V.					
46	ONE-Dyas B.V.	M01a & M01c	54	28-06-2007	08-08-2022	128
47	ONE-Dyas B.V.	M07a *	64	22-03-2001	22-03-2021	19
	TAQA Offshore B.V.					
48	ONE-Dyas B.V.	N04, N05 & N08	430	25-07-2019	04-09-2049	42 716
	Hansa Hydrocarbons Limited					
49	ONE-Dyas B.V.	N07c	87	14-02-2015	09-03-2034	5 845
	Hansa Hydrocarbons Limited					
50	ONE-Dyas B.V.	P11a	6	23-09-2015	03-11-2025	45 676
	TAQA Offshore B.V.					

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
51	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	P18b	37	14-07-2017	24-08-2030	41 916
52	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	P18d	2	20-09-2012	31-10-2027	23 457
53	ONE-Dyas B.V. Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	Q16a	28	29-12-1992	29-12-2032	227
54	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	Q16c-diep	21	20-09-2012	31-10-2027	23 465
55	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	S03a	2	20-09-2012	31-10-2027	23 466
56	ONE-Dyas B.V. TAQA Offshore B.V.	T01	1	20-09-2012	31-10-2027	23 467
57	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	A12a	195	01-07-2005	11-08-2025	129
58	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	A12d	33	01-07-2005	11-08-2025	129
59	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V.	A15a	67	27-12-2011	03-02-2027	746
60	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	A18a	229	01-07-2005	11-08-2025	129
61	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V.	A18c	47	01-07-2005	11-08-2025	125
62	Petrogas E&P Netherlands B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. TAQA Offshore B.V.	B10c & B13a	252	01-07-2005	11-08-2025	129
63	Petrogas E&P Netherlands B.V. Aceiro Energy B.V.	P08a	26	07-12-2018	17-01-2027	70 806
64	Petrogas E&P Netherlands B.V. Aceiro Energy B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. Wintershall Noordzee B.V.	P09a, P09b & P09d	90	16-08-1993	16-08-2033	127
65	Petrogas E&P Netherlands B.V.	P09c, P09e & P09f	101	16-08-1993	16-08-2033	126

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Wintershall Noordzee B.V.					
66	Petrogas E&P Netherlands B.V.	Q01a-ondiep & Q01b-ondiep *	43	23-12-2017	11-07-2020	193
67	Petrogas E&P Netherlands B.V.	Q02c	32	14-07-1994	14-07-2034	18
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
68	Spirit Energy Nederland B.V.	J03b & J06a	47	06-11-1992	06-11-2032	219
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Total E&P Nederland B.V.					
69	TAQA Offshore B.V.	P15a, P15b, P15d, P15e & P15f	119	12-07-1984	12-07-2024	110
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	ONE-Dyas B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Wintershall Noordzee B.V.					
70	TAQA Offshore B.V.	P15c, P15g, P15h, P15i & P15j	34	07-05-1992	07-05-2032	114
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	ONE-Dyas B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Wintershall Noordzee B.V.					
71	TAQA Offshore B.V.	P18a	105	30-04-1992	30-04-2032	99
72	TAQA Offshore B.V.	P18c	6	02-06-1992	02-06-2032	99
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
73	Total E&P Nederland B.V.	F06a	8	09-09-1982	9-09-2022	139
	TAQA Offshore B.V.					
	Vermilion Energy Netherlands B.V.					
74	Total E&P Nederland B.V.	F15a	53	06-05-1991	06-05-2031	52
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Vermilion Energy Netherlands B.V.					
75	Total E&P Nederland B.V.	J03a	30	12-01-1996	12-01-2036	22
	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.					
76	Total E&P Nederland B.V.	K01a	40	10-02-1997	10-02-2022	46
	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.					
77	Total E&P Nederland B.V.	K02c	42	21-01-2004	07-11-2021	16
78	Total E&P Nederland B.V.	K03b	7	30-01-2001	30-01-2021	19
	Vermilion Energy Netherlands B.V.					
79	Total E&P Nederland B.V.	K04a	209	29-12-1993	29-12-2033	220

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
80	Total E&P Nederland B.V. RockRose (NL) CS1 B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	K04b & K05a	229	01-06-1993	01-06-2033	87
81	Total E&P Nederland B.V.	K05b & K05c	136	07-11-1996	07-11-2021	207
82	Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	K06a, K06b, L07a, L07b & L07c	421	20-06-1975	20-06-2033	112
83	Total E&P Nederland B.V. SGPO Van Dyke B.V.	L01a	31	12-09-1996	31-12-2023	135
84	Total E&P Nederland B.V.	L01d	7	13-11-1996	31-12-2023	207
85	Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	L01e	12	13-11-1996	31-12-2027	207
86	Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	L01f	17	14-01-2003	14-01-2033	235
87	Total E&P Nederland B.V. Vermilion Energy Netherlands B.V.	L04a & L04b	141	30-12-1981	30-12-2021	230
88	Tulip Oil Netherlands Offshore B.V.	Q07 & Q10a	472	14-07-2017	24-08-2042	41 910
89	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Participation Netherlands B.V.	D12a	214	06-09-1996	06-09-2021	138
90	Wintershall Noordzee B.V. GAZPROM International UK Ltd. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. Neptune Energy Netherlands B.V.	D12b	41	03-06-2017	14-07-2037	32 476
91	Wintershall Noordzee B.V. Dana Petroleum Netherlands B.V. HALO Exploration & Production Netherlands B.V. Neptune Energy Netherlands B.V.	E18a	1	04-10-2002	21-10-2032	175
92	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Netherlands B.V.	F16a & F16b	18	04-10-2002	21-10-2032	175
93	Wintershall Noordzee B.V. Neptune Energy Netherlands B.V. Rosewood Exploration Ltd. TAQA Offshore B.V.	F17a-diep	386	14-05-2016	24-06-2033	43 400
94	Wintershall Noordzee B.V. Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. RockRose (NL) CS1 B.V.	K18b	155	15-03-2007	09-05-2023	57
95	Wintershall Noordzee B.V.	L05b	237	28-06-2003	09-08-2038	134

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
96	Wintershall Noordzee B.V.	L05c	8	03-12-1996	31-12-2028	209
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
97	Wintershall Noordzee B.V.	L06a	332	24-11-2010	04-01-2031	18 910
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
98	Wintershall Noordzee B.V.	L06b	60	01-07-2003	11-08-2038	134
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
99	Wintershall Noordzee B.V.	L08a & L08c	44	18-08-1988	18-08-2028	146
	ONE-Dyas B.V.					
100	Wintershall Noordzee B.V.	L08b, L08d & L08e	69	17-05-1993	17-05-2033	78
	Dana Petroleum Netherlands B.V.					
	ONE-Dyas B.V.					
101	Wintershall Noordzee B.V.	L16a	238	12-06-1984	12-06-2024	84
	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
102	Wintershall Noordzee B.V.	P06a	143	14-04-1982	14-04-2022	54
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
103	Wintershall Noordzee B.V.	P12a	96	08-03-1990	08-03-2030	27
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
	Vermilion Energy Netherlands B.V.					
104	Wintershall Noordzee B.V.	Q01c-diep	140	23-12-2017	31-12-2030	193
	TAQA Offshore B.V.					
105	Wintershall Noordzee B.V.	Q04a	42	02-12-1999	02-12-2030	228
	Mercuria Hydrocarbons B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
106	Wintershall Noordzee B.V.	Q05d	20	15-02-2001	31-12-2021	19
	Mercuria Hydrocarbons B.V.					
	RockRose (NL) CS1 B.V.					
Totaal			13,613			

* Applied for extension.

Q. Subsurface storage licences, Sea

As at 1 January 2021

	Licence holder	Licence	km ²	Effective from	Effective till	Staatscourant	Substance
1	TAQA Offshore B.V.	P18-4 *	11	01-01-2020	31-12-2028	21 233	Carbon dioxide

* Storage not yet started in 2020.

R. Blocks and operators, Sea

As at 1 January 2021

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
A04	0			
A05	91			
A07	47			
A08	382			
A09	141			
A10	129			
A11	392			
A12a		Petrogas		195
A12b		Petrogas	31	
A12c	130			
A12d		Petrogas		33
A13	211			
A14	393			
A15a		Petrogas		67
A15b	326			
A16	293			
A17	395			
A18a		Petrogas		229
A18b	119			
A18c		Petrogas		47
B10a		Petrogas	48	
B10b	85			
B10c		Petrogas		46
B13a		Petrogas		206
B13b	187			
B14	198			
B15	0			
B16a		Petrogas	67	
B16b		NAM	198	

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
B16c	130			
B17		NAM	395	
B18	199			
D03	2			
D06	60			
D09	149			
D12a		Wintershall		214
D12b		Wintershall		41
D15a		Neptune		63
D15b		Neptune		4
D15c	180			
D18a		Neptune		58
D18b	139			
E01	374			
E02	396			
E03a		NAM	248	
E03b	148			
E04	398			
E05	398			
E06a		NAM	41	
E06b	357			
E07		Neptune	400	
E08	400			
E09	400			
E10	401			
E11	401			
E12	401			
E13	403			
E14	403			
E15a	290			
E15c		Neptune	113	
E16a		Neptune		29
E16b	375			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
E17a		Neptune		87
E17b		Neptune		27
E17c	290			
E18a		Wintershall		1
E18b	403			
F01		NAM	396	
F02a		Dana NL		307
F02b		NAM	89	
F03a	62			
F03b		Neptune		44
F03c		Dana NL		291
F04a		NAM	243	
F04b	155			
F05		Neptune	398	
F06a		Total		8
F06b		ONE-Dyas	260	
F06c		ONE-Dyas	118	
F06d		ONE-Dyas	12	
F07	400			
F08	400			
F09	400			
F10		Wintershall	401	
F11a		Wintershall	60	
F11b	341			
F12	402			
F13	403			
F14	403			
F15a		Total		53
F15b	262			
F15c	88			
F16a		Wintershall		7
F16b		Wintershall		12
F16c	386			
F17a	(ondiep) 386	Wintershall		(diep) 386

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
F17c		NAM		18
F18a	373			
F18b	(ondiep) 31	Wintershall	31	
G07		NAM	122	
G10		NAM	397	
G11		NAM	174	
G13a		NAM	387	
G13b		Neptune	16	
G14		Neptune		403
G15	226			
G16a		Neptune		133
G16b	272			
G17a		Neptune		48
G17b		Neptune		38
G17c		Neptune		34
G17d		Neptune		96
G17e		ONE-Dyas		189
G18		ONE-Dyas	405	
H13	1			
H16		ONE-Dyas	73	
J03a		Total		30
J03b		Spirit		14
J03c	100			
J06a		Spirit		32
J06b	51			
J09		NAM	18	
K01a		Total		40
K01b	50			
K01c		Neptune	274	
K01d	43			
K02a	255			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
K02b		Neptune		110
K02c		Total		42
K03a		Neptune		83
K03b		Total		7
K03c		Neptune		32
K03d	283			
K04a		Total		209
K04b		Total		69
K04c	25			
K04d	104			
K05a		Total		160
K05b		Total		126
K05c		Total		10
K05d	68			
K05e	44			
K06a		Total		229
K06b		Total		7
K06c	99			
K06d	28			
K06e	45			
K07		NAM		408
K08		NAM		409
K09a		Neptune		44
K09b		Neptune		46
K09c		Neptune		101
K09d		Neptune		46
K09e	172			
K10	374			
K11a		NAM		26
K11b	385			
K12a		Neptune		267
K12b	144			
K13	324			
K14a		NAM		125
K14b	287			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
K15		NAM		412
K16	267			
K17a		NAM		200
K17b	214			
K18a		NAM		36
K18b		Wintershall		155
K18c	223			
L01a		Total		31
L01b	327			
L01c		Neptune		12
L01d		Total		7
L01e		Total		12
L01f		Total		17
L02		NAM		406
L03		Neptune	406	
L04a		Total		136
L04b		Total		5
L04c		Neptune		12
L04d	255			
L05a		Neptune		163
L05b		Wintershall		237
L05c		Wintershall		8
L06a		Wintershall		332
L06b		Wintershall		60
L06c	16			
L07a		Total		166
L07b		Total		17
L07c		Total		3
L07d	224			
L08a		Wintershall		34
L08b		Wintershall		42
L08c		Wintershall		10
L08d		Wintershall		16
L08e		Wintershall		10

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
L08f	133			
L08g	164			
L09		NAM		409
L10		Neptune		411
L11a		Neptune		89
L11b		ONE-Dyas		47
L11c		ONE-Dyas		7
L11d		ONE-Dyas		172
L11e	96			
L12a		Neptune		119
L12b		Neptune		37
L12c	255			
L13		NAM		413
L14	413			
L15a	133			
L15b		Neptune		55
L15c		Neptune		4
L16a		Wintershall		238
L16b	176			
L17	388			
L18	13			
M01a		ONE-Dyas		2
M01b	352			
M01c		ONE-Dyas		52
M02a		ONE-Dyas	28	
M02b		ONE-Dyas	34	
M02c	344			
M03a		ONE-Dyas	81	
M03b		ONE-Dyas	49	
M03c	276			
M04a		ONE-Dyas	121	
M04b	287			
M05	408			
M06	408			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
M07a		ONE-Dyas		64
M07b	346			
M08	391			
M09a		NAM		213
M09b	158			
M10a		Tulip	82	
M10b	113			
M11		Tulip	28	
N01		ONE-Dyas	217	
N04		ONE-Dyas		381
N05		ONE-Dyas		14
N07a		NAM		141
N07b		Neptune		87
N07c		ONE-Dyas		87
N08		ONE-Dyas		34
O12	2			
O15	142			
O17	3			
O18	367			
P01	209			
P02	416			
P03	416			
P04	170			
P05	417			
P06a		Wintershall		143
P06b	259			
P06c	16			
P07	222			
P08a		Petrogas		26
P08b		Jetex	105	
P08c	288			
P09a		Petrogas		17

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
P09b		Petrogas		62
P09c		Petrogas		18
P09d		Petrogas		11
P09e		Petrogas		80
P09f		Petrogas		3
P09g	228			
P10a		Dana NL		5
P10b		Dana NL		100
P10c		Jetex	249	
P11a		ONE-Dyas		6
P11b		Dana NL		210
P11c	205			
P12a		Wintershall		96
P12b	325			
P13	422			
P14	422			
P15a		TAQA		51
P15b		TAQA		3
P15c		TAQA		2
P15d		TAQA		29
P15e		TAQA		16
P15f		TAQA		20
P15g		TAQA		13
P15h		TAQA		8
P15i		TAQA		1
P15j		TAQA		11
P15k	269			
P16	423			
P17	424			
P18a		TAQA		105
P18b		ONE-Dyas		37
P18c		TAQA		6
P18d		ONE-Dyas		2
P18e	259			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
Q01a		Petrogas		(ondiep) 33
Q01b		Petrogas		(ondiep) 10
Q01c		Wintershall		(diep) 140
Q01d	(diep) 10			
Q01e	171			
Q01f	89			
Q01g	(ondiep) 52			
Q01h	(ondiep) 61			
Q01i	(diep) 5			
Q01j	(diep) 1			
Q02a	304			
Q02c		Petrogas		32
Q04a		Wintershall		42
Q04b	355			
Q04c	19			
Q05a	0			
Q05b	277			
Q05d		Wintershall		20
Q07		Tulip		419
Q08		Tulip	244	
Q10a		Tulip		53
Q10b		Tulip	367	
Q11		Tulip	147	
Q13a		Neptune		30
Q13b	367			
Q14	24			
Q16a		ONE-Dyas		28
Q16b	119			
Q16c	(ondiep) 7	ONE-Dyas		(diep) 21
R02	103			
R03	425			
R05	7			
R06	311			
R09	28			

Block (part of)	Open area (km ²)	Operator	Licence (km ²)	
			Exploration	Production
S01	425			
S02	425			
S03a		ONE-Dyas		2
S03b		ONE-Dyas	65	
S03c	220			
S04	427			
S05	349			
S06	10			
S07	360			
S08	95			
S10	36			
S11	0			
T01		ONE-Dyas		1
Total	35,854		7,638	13,614



Ministry of Economic Affairs and Climate Policy
Directorate-General Climate and Energy
2021

