



Rat der  
Europäischen Union

Brüssel, den 9. Februar 2022  
(OR. en)

6104/22  
ADD 1

PECHE 41  
DELECT 19

### ÜBERMITTLUNGSVERMERK

---

Absender:	Frau Martine DEPREZ, Direktorin, im Auftrag der Generalsekretärin der Europäischen Kommission
Eingangsdatum:	9. Februar 2022
Empfänger:	Herr Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Generalsekretär des Rates der Europäischen Union

---

Nr. Komm.dok.:	C(2022) 645 final - ANNEX
Betr.:	ANHANG der Delegierten Verordnung (EU) .../.... der Kommission zur Änderung der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 zur Festlegung von Bestandserhaltungsmaßnahmen zum Schutz der Meeresumwelt der Nordsee

---

Die Delegationen erhalten in der Anlage das Dokument C(2022) 645 final - ANNEX.

---

Anl.: C(2022) 645 final - ANNEX



EUROPÄISCHE  
KOMMISSION

Brüssel, den 9.2.2022  
C(2022) 645 final

ANNEX

## ANHANG

der

**Delegierten Verordnung (EU) .../.... der Kommission**

**zur Änderung der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 zur Festlegung von Bestandserhaltungsmaßnahmen zum Schutz der Meeresumwelt der Nordsee**

## ANHANG

1. In Anhang I der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 werden folgende Nummern angefügt:

„1(8): Kims Top og den Kinesiske Mur (DK00VA247)

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
0	0	57°6,775	11°38,736
0	1	57°6,22	11°39,218
0	2	57°5,38	11°39,223
0	3	57°5,04	11°38,842
0	4	57°4,949	11°38,657
0	5	57°4,73	11°38,213
0	6	57°4,554	11°37,653
0	7	57°4,548	11°37,222
0	8	57°4,477	11°36,915
0	9	57°4,216	11°35,833
0	10	57°3,759	11°35,869
0	11	57°3,711	11°35,774
0	12	57°3,614	11°35,202
0	13	57°3,617	11°34,427
0	14	57°3,656	11°33,601
0	15	57°4,247	11°32,264
0	16	57°4,919	11°32,632
0	17	57°5,11	11°32,689
0	18	57°5,311	11°33,047
0	19	57°5,385	11°34,028
0	20	57°5,592	11°34,987
0	21	57°5,974	11°36,491
0	22	57°6,42	11°36,53
0	23	57°6,798	11°37,603
0	24	57°6,72	11°38,352
0	25	57°6,775	11°38,736

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
2	0	57°2,396	11°29,401
2	1	57°2,284	11°29,562
2	2	57°2,176	11°29,618
2	3	57°2,113	11°29,743

2	4	57°2,019	11°29,741
2	5	57°1,961	11°29,613
2	6	57°1,943	11°29,452
2	7	57°1,823	11°29,284
2	8	57°1,718	11°29,04
2	9	57°1,725	11°28,346
2	10	57°2,526	11°27,918
2	11	57°3,006	11°27,048
2	12	57°3,973	11°27,133
2	13	57°4,439	11°27,94
2	14	57°4,455	11°28,804
2	15	57°4,417	11°29,443
2	16	57°4,305	11°29,615
2	17	57°3,353	11°29,799
2	18	57°3,169	11°29,657
2	19	57°3,051	11°29,769
2	20	57°2,913	11°29,64
2	21	57°2,774	11°29,459
2	22	57°2,648	11°29,383
2	23	57°2,383	11°29,105
2	24	57°2,396	11°29,401

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
3	0	57°1,544	11°31,142
3	1	57°1,588	11°31,386
3	2	57°1,383	11°33,166
3	3	57°1,286	11°33,267
3	4	57°0,971	11°33,189
3	5	57°1,028	11°31,046
3	6	57°1,117	11°30,919
3	7	57°1,36	11°30,955
3	8	57°1,544	11°31,142

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
4	0	57°1,824	11°27,187
4	1	57°1,747	11°27,824
4	2	57°1,413	11°27,824
4	3	57°1,371	11°28,067

4	4	57°0,609	11°27,863
4	5	57°0,002	11°29,025
4	6	56°59,622	11°28,775
4	7	56°59,615	11°28,408
4	8	56°58,469	11°28,237
4	9	56°58,164	11°27,601
4	10	56°58,44	11°27,153
4	11	56°58,934	11°27,044
4	12	56°59,853	11°27,035
4	13	57°0,344	11°27,071
4	14	57°0,664	11°27,048
4	15	57°1,564	11°27,065
4	16	57°1,824	11°27,187

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
5	0	57°0,059	11°31,148
5	1	56°59,997	11°33,767
5	2	56°59,705	11°33,788
5	3	56°59,192	11°31,861
5	4	56°59,472	11°31,319
5	5	57°0,059	11°31,148

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
6	0	56°59,256	11°30,359
6	1	56°58,434	11°30,746
6	2	56°58,046	11°30,63
6	3	56°58,042	11°29,611
6	4	56°57,836	11°29,365
6	5	56°57,836	11°28,938
6	6	56°58,121	11°28,765
6	7	56°59,141	11°29,625
6	8	56°59,256	11°30,359

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
7	0	57°1,691	11°35,419
7	1	57°1,757	11°36,356
7	2	57°1,369	11°36,746
7	3	57°0,757	11°36,606

7	4	57°0,623	11°38,218
7	5	57°0,608	11°38,286
7	6	57°0,345	11°38,796
7	7	57°0,25	11°38,897
7	8	57°0,175	11°38,867
7	9	57°0,207	11°37,727
7	10	57°0,341	11°36,414
7	11	56°59,432	11°37,405
7	12	56°59,354	11°37,403
7	13	56°59,293	11°37,323
7	14	56°59,237	11°37,152
7	15	56°59,238	11°36,752
7	16	56°59,092	11°36,709
7	17	56°59,037	11°36,643
7	18	56°58,855	11°36,102
7	19	56°58,792	11°35,767
7	20	56°58,785	11°35,623
7	21	56°58,694	11°35,487
7	22	56°58,674	11°35,312
7	23	56°58,716	11°35,158
7	24	56°59,467	11°34,555
7	25	56°59,693	11°34,552
7	26	57°0,217	11°34,706
7	27	57°0,741	11°34,714
7	28	57°1,051	11°34,592
7	29	57°1,338	11°34,483
7	30	57°1,691	11°35,419

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
8	0	57°0,278	11°42,342
8	1	57°0,27	11°42,99
8	2	57°0,162	11°43,138
8	3	56°59,977	11°43,066
8	4	56°59,945	11°42,621
8	5	56°59,977	11°42,004
8	6	57°0,034	11°41,944
8	7	57°0,085	11°41,925
8	8	57°0,144	11°41,936

8	9	57°0,225	11°42,037
8	10	57°0,278	11°42,342

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
9	0	56°58,272	11°41,462
9	1	56°58,321	11°41,642
9	2	56°58,338	11°41,8
9	3	56°58,307	11°43,046
9	4	56°57,984	11°42,996
9	5	56°57,719	11°42,269
9	6	56°57,734	11°39,667
9	7	56°58,108	11°39,681
9	8	56°58,142	11°40,603
9	9	56°57,97	11°40,96
9	10	56°57,933	11°41,139
9	11	56°58,167	11°41,264
9	12	56°58,272	11°41,462

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
10	0	57°1,404	11°30,882
10	1	57°1,304	11°30,889
10	2	57°1,26	11°30,852
10	3	57°1,15	11°30,696
10	4	57°1,076	11°30,533
10	5	57°1,133	11°30,131
10	6	57°1,415	11°30,158
10	7	57°1,482	11°30,661
10	8	57°1,404	11°30,882

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
11	0	57°2,574	11°29,607
11	1	57°2,781	11°29,759
11	2	57°2,871	11°29,913
11	3	57°2,909	11°30,075
11	4	57°3,007	11°30,265
11	5	57°3,088	11°30,496
11	6	57°3,166	11°30,599
11	7	57°3,27	11°30,788

11	8	57°3,325	11°31,79
11	9	57°3,297	11°32,063
11	10	57°3,04	11°32,7
11	11	57°2,98	11°32,707
11	12	57°2,891	11°32,607
11	13	57°2,847	11°32.497
11	14	57°2,847	11°32,373
11	15	57°2,958	11°31,733
11	16	57°2,892	11°31,59
11	17	57°2,851	11°31,422
11	18	57°2,857	11°31,317
11	19	57°2,891	11°31,143
11	20	57°2,737	11°31,031
11	21	57°2,559	11°30,872
11	22	57°2,399	11°30,607
11	23	57°2,39	11°30,299
11	24	57°2,25	11°30,055
11	25	57°2,239	11°29,976
11	26	57°2.412	11°29.623
11	27	57°2,574	11°29,607

1(9): Gebiete der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

a) Gebiet A der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
A	0	57°1,805'	10°40,61'
A	1	57°15,855'	10°37,688'
A	2	57°16,812'	10°40,258'
A	3	57°22,753'	10°40,844'
A	4	57°22,67'	10°41,177'
A	5	57°16,005'	10°43,465'
A	6	57°14,709'	10°42,491'
A	7	57°12,874'	10°43,04'
A	8	57°10,521'	10°43,876'
A	9	57°10,013'	10°45,51'
A	10	57°7,807'	10°46,26'
A	11	57°6,255'	10°44,799'
A	12	57°1,997'	10°45,825'
A	13	57°1,805'	10°40,61'

b) Gebiet B der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
B	0	57°16,654'	11°24,312'
B	1	57°16,849'	11°23,921'
B	2	57°16,974'	11°23,282'
B	3	57°17,521'	11°23,305'
B	4	57°18,287'	11°22,807'
B	5	57°18,827'	11°22,27'

B	6	57°19,265'	11°22,546'
B	7	57°18,908'	11°24,134'
B	8	57°18,114'	11°24,229'
B	9	57°18,092'	11°23,693'
B	10	57°16,996'	11°23,747'
B	11	57°16,823'	11°24,173'
B	12	57°16,751'	11°24,683'
B	13	57°16,654'	11°24,312'

c) Gebiet C der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
C2	0	57°12,192'	11°25,28'
C2	1	57°11,285'	11°25,145'
C2	2	57°11,318'	11°23,744'
C2	3	57°12,291'	11°21,799'
C2	4	57°12,656'	11°21,614'
C2	5	57°13,225'	11°21,585'
C2	6	57°13,204'	11°22,243'
C2	7	57°12,937'	11°22,295'
C2	8	57°12,548'	11°22,53'
C2	9	57°12,255'	11°23,275'
C2	10	57°12,192'	11°25,28'
C1	0	57°12,752'	11°24,051'
C1	1	57°12,543'	11°24,437'
C1	2	57°12,62'	11°23,653'
C1	3	57°12,803'	11°23,332'
C1	4	57°13,108'	11°23,216'

C1	5	57°13,321'	11°23,289'
C1	6	57°14,053'	11°24,597'
C1	7	57°14,06'	11°24,884'
C1	8	57°13,783'	11°25,328'
C1	9	57°13,66'	11°25,328'
C1	10	57°12,752'	11°24,051'

d) Gebiet D der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
D1	0	57°4,583'	11°30,511'
D1	1	57°4,583'	11°30,294'
D1	2	57°4,694'	11°29,86'
D1	3	57°4,835'	11°29,589'
D1	4	57°5,545'	11°28,944'
D1	5	57°5,817'	11°29,035'
D1	6	57°5,959'	11°29,944'
D1	7	57°5,071'	11°30,542'
D1	8	57°4,824'	11°31,024'
D1	9	57°4,736'	11°30,998'
D1	10	57 4,583'	11 30,511'

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
D2	0	57°8,264	11°35,94
D2	1	57°7,746	11°35,887
D2	2	57°7,77	11°37,062
D2	3	57°8,394	11°38,925
D2	4	57°7,16	11°39,914
D2	5	57°6,81	11°39,376
D2	6	57°6,257	11°39,54
D2	7	57°5,99	11°39,867
D2	8	57°5,725	11°40,463
D2	9	57°5,628	11°41,06
D2	10	57°5,581	11°41,18

D2	11	57°5,191	11°41,492
D2	12	57°5,182	11°41,477
D2	13	57°5,075	11°41,365
D2	14	57°4,857	11°41,132
D2	15	57°4,622	11°41,134
D2	16	57°4,191	11°41,866
D2	17	57°4,148	11°42,326
D2	18	57°2,98	11°43,259
D2	19	57°2,806	11°41,852
D2	20	57°3,209	11°40,518
D2	21	57°3,304	11°39,29
D2	22	57°3,758	11°38,938
D2	23	57°3,975	11°36,3
D2	24	57°3,711	11°35,774
D2	25	57°3,614	11°35,202
D2	26	57°3,617	11°34,427
D2	27	57°3,314	11°33,866
D2	28	57°3,089	11°33,923
D2	29	57°2,854	11°34,319
D2	30	57°2,804	11°34,954
D2	31	57°2,621	11°36,229
D2	32	57°2,495	11°36,405
D2	33	57°2,088	11°36,225
D2	34	57°2,367	11°34,371
D2	35	57°2,549	11°34,37
D2	36	57°2,78	11°33,348
D2	37	57°3,592	11°31,329
D2	38	57°4,179	11°30,455
D2	39	57°4,237	11°30,529
D2	40	57°4,494	11°31,254
D2	41	57°4,489	11°31,353
D2	42	57°4,218	11°31,838
D2	43	57°4,247	11°32,264
D2	44	57°4,919	11°32,632
D2	45	57°4,543	11°34,496
D2	46	57°4,477	11°36,915
D2	47	57°4,548	11°37,222
D2	48	57°4,554	11°37,653

D2	49	57°4,73	11°38,213
D2	50	57°4,949	11°38,657
D2	51	57°5,04	11°38,842
D2	52	57°5,38	11°39,223
D2	53	57°6,22	11°39,218
D2	54	57°6,954	11°38,581
D2	55	57°7,26	11°38,007
D2	56	57°6,486	11°33,188
D2	57	57°7,544	11°33,222
D2	58	57°7,909	11°33,296
D2	59	57°8,179	11°33,391
D2	60	57°9,431	11°33,87
D2	61	57°10,72	11°33,563
D2	62	57°9,58	11°36,494
D2	63	57°8,653	11°35,967
D2	64	57°8,264	11°35,94

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
D3	0	57° 2,544'	11°39,187
D3	1	57°1,6'	11°38,839
D3	2	57°1,878'	11°38,249
D3	3	57°2,298'	11°37,962
D3	4	57°2,357'	11°37,41
D3	5	57°2,656'	11°37,35
D3	6	57°2,899'	11°39,749
D3	7	57°2,66'	11°39,75'
D3	8	57°2,544'	11°39,187'

e) Gebiet E der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
E	0	56°35,127'	12°5,206'
E	1	56°32,944'	12°6,901'
E	2	56°32,569'	12°4,735'
E	3	56°28,129'	12°4,782'

E	4	56°29,34'	11°59,16'
E	5	56°35,101'	11°58,672'
E	6	56°35,127'	12°5,206'

f) Gebiet F der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie

Gebiet	Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
F	0	56°13,468'	11°26,457'
F	1	56°10,173'	11°35,112'
F	2	56°2,724'	11°28,758'
F	3	55°59,343'	11°22,12'
F	4	55°59,168'	11°20,053'
F	5	56°0,095'	11°18,065'
F	6	56°2,625'	11°15,682'
F	7	56°13,468'	11°26,457'

“

2. In Anhang II der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 werden folgender Nummern angefügt:

„2(25): Meeresschutzgebiet Stora Middelgrund och Röde bank (SE0510186)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	56°35,823'	12°4,669'
2	56°37,185'	12°10,253'
3	56°36,001'	12°11,145'
4	56°32,976'	12°11,109'
5	56°30,518'	12°8,785'
6	56°31,138'	12°8,305'
7	56°32,056'	12°7,594'
8	56°32,973'	12°6,883'
9	56°33,890'	12°6,171'

10	56°34,808'	12°5,459'
11	56°35,725'	12°4,746'

2(26): Meeresschutzgebiet Fladen (SE0510127)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	57°8,482'	11°38,859'
2	57°9,262'	11°39,140'
3	57°9,406'	11°40,244'
4	57°10,451'	11°41,133'
5	57°10,867'	11°41,288'
6	57°12,105'	11°41,252'
7	57°13,466'	11°42,649'
8	57°14,006'	11°44,422'
9	57°13,832'	11°47,763'
10	57°8,476'	11°44,410'
11	57°6,119'	11°40,755'
12	57°6,864'	11°40,158'
13	57°7,778'	11°39,425'

2(27): Meeresschutzgebiet Lilla Middelgrund (SE0510126)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	56°57,150'	11°47,907'
2	57°2,068'	11°52,818'
3	57°2,192'	11°55,441'
4	56°55,588'	11°55,959'
5	56°54,230'	11°50,223'
6	56°54,967'	11°49,640'
7	56°55,883'	11°48,914'

8	56°56,798'	11°48,188'
---	------------	------------

“

3. Der folgende Anhang wird der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 hinzugefügt:

„ANHANG IV

**Koordinaten der Gebiete Nr. 3**

1. Meeresschutzgebiet Stora Middelgrund och Röde bank (SE0510186)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	56°40,045'	12°1,378'
2	56°44,151'	12°4,982'
3	56°37,185'	12°10,253'
4	56°35,823'	12°4,669'
5	56°36,642'	12°4,032'
6	56°37,559'	12°3,318'
7	56°38,475'	12°2,604'
8	56°39,392'	12°1,888'

2. Meeresschutzgebiet Fladen (SE0510127)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	57°6,119'	11°40,755'
2	57°8,476'	11°44,410'
3	57°13,832'	11°47,763'
4	57°13,636'	11°51,486'
5	57°12,988'	11°50,973'
6	57°12,672'	11°50,628'
7	57°12,190'	11°50,508'
8	57°11,669'	11°49,840'
9	57°8,987'	11°48,722'

10	57°8,580'	11°48,039'
11	57°6,116'	11°47,683'
12	57°3,810'	11°42,601'
13	57°4,119'	11°42,355'
14	57°5,034'	11°41,624'
15	57°5,949'	11°40,891'

### 3. Meeresschutzgebiet Lilla Middelgrund (SE0510126)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	56°54,230'	11°50,223'
2	56°55,588'	11°55,959'
3	57°2,192'	11°55,441'
4	57°0,544'	12°1,298'
5	56°57,373'	12°1,502'
6	56°53,475'	11°59,929'
7	56°52,309'	11°53,628'
8	56°52,475'	11°51,612'
9	56°53,136'	11°51,090'
10	56°54,052'	11°50,365'

### 4. Meeresschutzgebiet Morups Bank (SE0510187)

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	56°53,067'	12°11,872'
2	56°53,065'	12°14,118'
3	56°51,436'	12°14,123'
4	56°51,438'	12°11,884'

“

4. Der folgende Anhang wird der Delegierten Verordnung (EU) 2017/118 hinzugefügt:

„ANHANG V

### Koordinaten der AIS-Gebiete

1. AIS-Gebiete Gebiete A-F der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie und Natura 2000 Gebiet KIMS Top og Den Kinesiske Mur (DK00VA247).

1(1) Gebiet A

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
0	57° 27,305' N	10° 49,692' E
1	56° 58,560' N	10° 55,505' E
2	56° 57,259' N	10° 34,190' E
3	57° 12,253' N	10° 31,032' E
4	57° 12,914' N	10° 32,832' E
5	57° 26,350' N	10° 33,935' E

1(2) Gebiete B, C, D

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
0	57° 23,600' N	11° 26,629' E
1	56° 58,768' N	11° 46,616' E
2	56° 54,689' N	11° 41,068' E
3	57° 4,671' N	11° 16,259' E
4	57° 22,641' N	11° 13,827' E

1(3) Gebiet E

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
0	56° 39,110' N	12° 2,106' E
1	56° 30,505' N	12° 8,795' E
2	56° 24,142' N	12° 6,927' E
3	56° 24,076' N	11° 51,626' E

4	56° 39,061' N	11° 51,365' E
---	---------------	---------------

1(4) Gebiet F

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
0	56° 4,482' N	11° 9,358' E
1	56° 18,901' N	11° 23,673' E
2	56° 11,900' N	11° 46,156' E
3	55° 57,289' N	11° 31,512' E
4	55° 58,928' N	11° 19,782' E

2. AIS-Gebiete der Meeresschutzgebiete Fladen, Lilla Middelgrund, Stora Middelgrund och Röde bank und Morups bank.

Punkt	Nördliche Breite	Östliche Länge
1	57°30,000'	11°21,010'
2	57°30,000'	11°38,810'
3	57°29,470'	11°38,930'
4	57°28,270'	11°40,850'
5	57°27,670'	11°44,830'
6	57°25,950'	11°45,040'
7	57°24,970'	11°44,400'
8	57°22,760'	11°46,040'
9	57°20,660'	11°47,050'
10	57°19,670'	11°49,500'
11	57°19,646'	11°56,209'
12	57°15,730'	11°57,790'
13	57°13,480'	11°59,500'
14	57°12,040'	12°0,200'

15	57°10,660'	12°1,880'
16	57°9,140'	12°1,110'
17	57°7,640'	12°1,940'
18	57°6,200'	12°4,340'
19	57°5,050'	12°7,370'
20	57°3,960'	12°9,470'
21	57°2,510'	12°9,840'
22	57°0,250'	12°13,430'
23	56°58,160'	12°15,440'
24	56°55,660'	12°15,630'
25	56°54,500'	12°16,280'
26	56°52,530'	12°19,070'
27	56°51,030'	12°22,830'
28	56°50,480'	12°25,970'
29	56°48,930'	12°26,110'
30	56°47,490'	12°27,880'
31	56°46,870'	12°31,310'
32	56°43,440'	12°32,310'
33	56°41,610'	12°35,200'
34	56°39,000'	12°36,800'
35	56°27,100'	12°27,200'
36	56°24,200'	12°28,650'
37	56°18,050'	12°21,600'
38	56°15,800'	12°23,850'
39	56°15,318'	12°24,332'
40	56°12,893'	12°21,897'

41	56°12,947'	12°21,728'
42	56°13,254'	12°20,766'
43	56°13,750'	12°19,212'
44	56°14,246'	12°17,657'
45	56°14,741'	12°16,101'
46	56°15,236'	12°14,545'
47	56°15,731'	12°12,988'
48	56°16,226'	12°11,430'
49	56°16,720'	12°9,872'
50	56°17,214'	12°8,313'
51	56°17,707'	12°6,753'
52	56°18,200'	12°5,192'
53	56°18,684'	12°5,333'
54	56°19,669'	12°5,621'
55	56°20,654'	12°5,908'
56	56°21,639'	12°6,196'
57	56°22,624'	12°6,484'
58	56°23,609'	12°6,772'
59	56°24,594'	12°7,060'
60	56°25,579'	12°7,349'
61	56°26,564'	12°7,638'
62	56°27,549'	12°7,927'
63	56°28,534'	12°8,216'
64	56°29,519'	12°8,506'
65	56°30,504'	12°8,796'
66	56°31,138'	12°8,305'

67	56°32,056'	12°7,594'
68	56°32,973'	12°6,883'
69	56°33,890'	12°6,171'
70	56°34,808'	12°5,459'
71	56°35,725'	12°4,746'
72	56°36,642'	12°4,032'
73	56°37,559'	12°3,318'
74	56°38,475'	12°2,604'
75	56°39,392'	12°1,888'
76	56°40,309'	12°1,173'
77	56°41,226'	12°0,456'
78	56°42,142'	11°59,739'
79	56°43,059'	11°59,022'
80	56°43,975'	11°58,304'
81	56°44,892'	11°57,585'
82	56°45,808'	11°56,865'
83	56°46,724'	11°56,146'
84	56°47,641'	11°55,425'
85	56°48,557'	11°54,704'
86	56°49,473'	11°53,982'
87	56°50,389'	11°53,260'
88	56°51,304'	11°52,537'
89	56°52,220'	11°51,814'
90	56°53,136'	11°51,090'
91	56°54,052'	11°50,365'
92	56°54,967'	11°49,640'

93	56°55,883'	11°48,914'
94	56°56,798'	11°48,188'
95	56°57,714'	11°47,461'
96	56°58,629'	11°46,733'
97	56°59,544'	11°46,005'
98	57°0,459'	11°45,276'
99	57°1,374'	11°44,547'
100	57°2,290'	11°43,817'
101	57°3,204'	11°43,087'
102	57°4,119'	11°42,355'
103	57°5,034'	11°41,624'
104	57°5,949'	11°40,891'
105	57°6,864'	11°40,158'
106	57°7,778'	11°39,425'
107	57°8,693'	11°38,691'
108	57°9,607'	11°37,956'
109	57°10,521'	11°37,220'
110	57°11,436'	11°36,484'
111	57°12,350'	11°35,748'
112	57°13,264'	11°35,011'
113	57°14,178'	11°34,273'
114	57°15,092'	11°33,535'
115	57°16,006'	11°32,795'
116	57°16,920'	11°32,056'
117	57°17,834'	11°31,316'
118	57°18,747'	11°30,575'

119	57°19,661'	11°29,833'
120	57°20,574'	11°29,091'
121	57°21,488'	11°28,349'
122	57°22,401'	11°27,605'
123	57°23,315'	11°26,861'
124	57°24,228'	11°26,117'
125	57°25,141'	11°25,372'
126	57°26,054'	11°24,626'
127	57°26,967'	11°23,880'
128	57°27,668'	11°23,217'
129	57°28,557'	11°22,376'
130	57°29,446'	11°21,535'

