

**Communication de la Commission conformément à l'article 4, paragraphe 17, du protocole n° 1 de l'accord de partenariat économique entre l'Union européenne et ses États membres, d'une part, et les États de l'APE CDAA, d'autre part <sup>(1)</sup>.**

**Liste des matières exclues du cumul entre l'Union européenne et certains États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique et les pays et territoires d'outre-mer de l'Union européenne, prévu à l'article 4, paragraphe 3, du protocole n° 1 de l'accord de partenariat économique UE-CDAA**

(2022/C 211/07)

L'Union européenne (ci-après l'«Union») applique le cumul prévu à l'article 4, paragraphe 3, du protocole n° 1 avec les États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (ACP) qui appliquent un accord de partenariat économique (APE) avec l'UE et avec les pays et territoires d'outre-mer (PTOM) de l'Union depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2018 (communication 2018/C 407/07 <sup>(2)</sup>).

L'article 4, paragraphe 16, point a), du protocole n° 1 dispose que, lorsque **le produit final est exporté vers l'Union douanière d'Afrique australe** (UDAA), le cumul prévu à l'article 4, paragraphe 3, du protocole n° 1 ne s'applique pas:

- (i) aux matières originaires d'États de la Communauté de développement de l'Afrique australe <sup>(3)</sup> (CDAA) non membres de l'UDAA qui ne bénéficient pas d'un accès en franchise douanière et sans contingent dans l'UDAA en vertu du protocole relatif au commerce de la CDAA; et
- (ii) aux matières originaires des PTOM ou des États ACP signataires d'un APE, autres que les États de la CDAA non membres de l'UDAA, qui ne peuvent être importées directement dans l'UDAA en franchise douanière et sans contingent.

Conformément à l'article 4, paragraphe 17, du protocole n° 1, le secrétariat de l'UDAA a établi la liste des matières concernées et l'a communiquée à la Commission européenne.

La liste des matières visées à l'article 4, paragraphe 16, point a), du protocole n° 1 figure respectivement à l'annexe 1 et à l'annexe 2 de la présente communication.

La présente communication est publiée conformément à l'article 4, paragraphe 17, du protocole n° 1.

---

<sup>(1)</sup> JO L 250 du 16.9.2016, p. 3.

<sup>(2)</sup> JO C 407 du 12.11.2018, p. 8.

<sup>(3)</sup> États membres de l'UDAA: <https://www.sacu.int/>

États membres de la CDAA: <https://www.sadc.int/member-states/>

## ANNEXE 1

**Matières originaires d'un État de l'APE CDAA non membre de l'UDAA qui ne bénéficient pas d'un accès en franchise douanière et sans contingent dans l'UDAA en vertu du protocole relatif au commerce de la CDAA**

Le secrétariat de l'UDAA, conformément au tarif douanier de l'UDAA, a établi la liste figurant ci-dessous. Cette liste est basée sur le SH de l'OMD de 2012, qui correspond à la nomenclature utilisée à l'annexe II du protocole n° 1.

17011200  
17011300  
17011400  
17019100  
17019900  
63090013  
63090017  
63090025  
63090045  
63090090  
94033000

## ANNEXE 2

**Matières originaires des PTOM ou des États ACP signataires d'un APE, autres qu'un État de l'EPA  
CDAA non membre de l'UDAA, qui ne peuvent être importées directement dans l'UDAA en  
franchise douanière et sans contingent**

Le secrétariat de l'UDAA, conformément au tarif douanier de l'UDAA, a établi la liste figurant ci-dessous. Cette liste est basée sur le SH de l'OMD de 2012, qui correspond à la nomenclature utilisée à l'annexe II du protocole n° 1.

02011000  
02012000  
01022000  
02013000  
02021000  
02022000  
02023000  
02031100  
02031200  
02031990  
02032100  
02032200  
02032990  
02041000  
02042100  
02042200  
02042300  
02043000  
02044100  
02044200  
02044300  
02045000  
02061010  
02062200  
02064100  
02071220  
02071290  
02071410  
02071420  
02071490  
02071490  
02083000  
02084010  
02084090  
02085000

02091000  
02099000  
02101100  
02101200  
02101900  
02102011  
02102012  
02102090  
02109100  
02109200  
02109300  
02109905  
02109911  
02109912  
02109990  
03021100  
03021300  
03021400  
03021900  
03031100  
03031200  
03031300  
03031400  
03031900  
03043100  
03043200  
03043300  
03043900  
03044100  
03044200  
03044300  
03044400  
03044500  
03044600  
03044990  
03045100  
03045200  
03045300  
03045400  
03045500

03045990  
03046190  
03046290  
03046390  
03046990  
03047190  
03047290  
03047390  
03047490  
03047590  
03047990  
03048190  
03048290  
03048390  
03048490  
03048590  
03048790  
03048990  
03049190  
03049290  
03049390  
03049490  
03049590  
03049990  
03053100  
03053200  
03053990  
03054100  
03054300  
03054400  
03054990  
03055100  
03055990  
03056400  
03056900  
03057190  
03057290  
03057990  
03061110  
03061210

03061410  
03061510  
03061610  
03061710  
03061910  
03062110  
03062210  
03062410  
03062510  
03062610  
03062910  
03071910  
03072910  
03073100  
03073990  
03073910  
03073990  
03074910  
03075910  
03076010  
03077910  
03078910  
03079930  
03081910  
03082910  
03083010  
03089010  
04021010  
04021090  
04022110  
04022190  
04022900  
04029100  
04029900  
04039010  
04039020  
04039090  
04041000  
04049010  
04049090

04051000  
04052000  
04059000  
04061000  
04062000  
04063000  
04064000  
04069000  
04081100  
04081900  
04089100  
04089910  
04089990  
04090000  
06031100  
06031200  
06031300  
06031400  
06031500  
06031900  
06039000  
06042010  
06042090  
06049010  
06049090  
07011000  
07019000  
07020000  
07031000  
07032000  
07039000  
07070000  
07081000  
07092000  
07095100  
07095990  
07096000  
07099200  
07099300  
07099900

07101000  
07102100  
07102200  
07102900  
07103000  
07104000  
07108090  
07109000  
07112000  
07114000  
07115100  
07115900  
07119010  
07119020  
07119090  
07122000  
07123100  
07123200  
07123300  
07123900  
07129015  
07129090  
07131010  
07131020  
07131025  
07133110  
07133190  
07133210  
07133290  
07133310  
07133390  
07133410  
07133490  
07133510  
07133590  
07133910  
07133990  
07135010  
07135090  
07136010



07136020  
07136030  
07139001  
07139010  
07139020  
07141010  
07143010  
07144010  
07145010  
07149010  
08011290  
08011990  
08031010  
08031090  
08039010  
08039090  
08043010  
08043090  
08044010  
08044090  
08045010  
08045090  
08051010  
08051090  
08052010  
08052090  
08052010  
08052090  
08052010  
08052090  
08054010  
08054090  
08055010  
08055090  
08059010  
08059090  
08061000  
08062000  
08071100  
08071900

08072000  
08081000  
08083000  
08084000  
08091000  
08092100  
08092900  
08093000  
08094000  
08101000  
08105000  
08106000  
08107000  
08109010  
08109090  
08111000  
08112000  
08119090  
08119015  
08119090  
08121000  
08129015  
08129020  
08129090  
08131000  
08132000  
08133000  
08134000  
08135000  
09012100  
09012200  
09019010  
09019020  
09023000  
09024000  
09042110  
09042210  
09101100  
09101200  
10019100

10019900  
10071000  
10079000  
10084000  
10085000  
10086000  
10089000  
11010010  
11010090  
11029015  
11029030  
11029040  
11029050  
11029090  
11031100  
11031310  
11031390  
11031910  
11031920  
11031990  
11032010  
11032020  
11041990  
11042310  
11042390  
11042990  
11051000  
11052010  
11052090  
11063010  
11063090  
11071025  
11071050  
11071090  
11072025  
11072090  
11081190  
11081290  
11081390  
11081490

11081990  
11082000  
12011000  
12019000  
12023000  
12024100  
12024200  
12040000  
12051000  
12059000  
12060000  
12071000  
12072100  
12072900  
12073000  
12074000  
12076000  
12077000  
12079100  
12079990  
12081000  
12089000  
12119090  
12119020  
12119030  
12119040  
12119080  
12119090  
12122110  
12122910  
12129100  
12129210  
12129290  
12129300  
12129900  
13021100  
13021200  
13021911  
13021912  
13021990

13021911  
13021912  
13021990  
13023220  
13023920  
14042090  
15030000  
15050090  
15060090  
15071000  
15079000  
15081000  
15089010  
15089090  
15091000  
15099000  
15100000  
15111000  
15119000  
15121100  
15121910  
15121990  
15122100  
15122910  
15122990  
15141100  
15141100  
15141910  
15141990  
15149100  
15149090  
15149990  
15151100  
15151900  
15152100  
15152910  
15152920  
15152990  
15153000  
15155010

15155090  
15159010  
15159090  
15161010  
15161090  
15162090  
15171010  
15171090  
15179010  
15179020  
15179090  
15180010  
15180090  
15200000  
15211010  
15211090  
15219000  
15220000  
16010090  
16022090  
16023210  
16023290  
16023910  
16023990  
16024100  
16024200  
16024990  
16025090  
16029005  
16029010  
16029090  
16030010  
16030015  
16030020  
16030030  
16030091  
16030099  
16041100  
16041210  
16041290

16041305  
16041310  
16041312  
16041315  
16041380  
16041390  
16041410  
16041490  
16041510  
16041520  
16041590  
16041600  
16041710  
16041790  
16041910  
16041990  
16041910  
16041920  
16041990  
16042010  
16042030  
16042035  
16042040  
16042080  
16042090  
16043100  
16043200  
16051080  
16051090  
16052190  
16052990  
16053090  
16054080  
16054090  
16055120  
16055190  
16055220  
16055290  
16055390  
16055420

16055490  
16055520  
16055590  
16055620  
16055690  
16055720  
16055790  
16055820  
16055890  
16055920  
16055990  
16056120  
16056190  
16056220  
16056290  
16056320  
16056390  
16056920  
16056990  
17011200  
17011300  
17011400  
17019100  
17019900  
17041000  
17049000  
18061000  
18062010  
18062090  
18063100  
18063200  
18069000  
19011000  
19012000  
19019010  
19019090  
19019020  
19019030  
19019090  
19021100



19021900  
19022010  
19022020  
19022090  
19023000  
19024010  
19024090  
19041000  
19042010  
19042090  
19043000  
19049010  
19049090  
19051000  
19052000  
19053100  
19053200  
19054000  
19059010  
19059020  
19059030  
19059040  
19059090  
20011000  
20019010  
20019020  
20019030  
20019090  
20021010  
20021080  
20021090  
20029000  
20031010  
20031090  
20039010  
20039090  
20041010  
20041090  
20049010  
20049020

20049030  
20049040  
20049090  
20051010  
20051090  
20052010  
20052090  
20054010  
20054090  
20055100  
20055900  
20056000  
20057000  
20058000  
20059100  
20059911  
20059912  
20059921  
20059922  
20059931  
20059932  
20059991  
20059999  
20060020  
20060030  
20060040  
20060090  
20071000  
20079100  
20079900  
20081110  
20081120  
20081190  
20082000  
20083000  
20084000  
20085000  
20086000  
20087000  
20088000

20089100  
20089300  
20089700  
20089990  
20091100  
20091200  
20091900  
20092100  
20092900  
20093100  
20093900  
20094100  
20094900  
20095000  
20096100  
20096900  
20098110  
20098190  
20098910  
20098920  
20098930  
20098940  
20098950  
20098960  
20099010  
20099020  
21011110  
21011190  
21011210  
21011290  
21013010  
21013090  
21021000  
21022000  
21023000  
21031000  
21032000  
21033011  
21033012  
21033021

21033022  
21039010  
21039090  
21041010  
21041020  
21041090  
21050010  
21050020  
21050090  
21061010  
21061090  
21069035  
21069050  
21069067  
21069090  
22021010  
22021090  
22029020  
22029090  
22029020  
22029090  
22029090  
22029020  
22029090  
22030005  
22030090  
22041000  
22042130  
22042141  
22042142  
22042151  
22042152  
22042930  
22042941  
22042942  
22042951  
22042952  
22042930  
22042941  
22042942  
22042951

22042952  
22043000  
22051010  
22051021  
22052022  
22051031  
22051032  
22059021  
22059022  
22059031  
22059032  
22060005  
22060015  
22060090  
22060081  
22060090  
22060083  
22060090  
22060085  
22060087  
22060090  
22071000  
22072000  
22082010  
22082090  
22083010  
22083090  
22084010  
22084090  
22085010  
22085090  
22086010  
22086090  
22087021  
22087022  
22087091  
22087092  
22089021  
22089022  
22089091

22089092  
22090000  
23040000  
23050000  
23061000  
23062000  
23063000  
23064100  
23064900  
23065000  
23066000  
23069000  
23070000  
23091010  
23091090  
23099080  
23099091  
23099092  
24011000  
24012000  
24013000  
24021010  
24021090  
24022010  
24022090  
24029012  
24029014  
24029022  
24029024  
24031100  
24031910  
24031920  
24031930  
24039110  
24039190  
24039910  
24039930  
24039940  
24039990  
25253000

27060000  
27075000  
27079910  
27079990  
27101202  
27101226  
27101230  
27101235  
27101239  
27101240  
27101245  
27101247  
27101249  
27101252  
27101255  
27101257  
27101270  
27101280  
27101290  
27101900  
27102000  
27111310  
27112910  
27121010  
27121020  
27129090  
27132000  
27139000  
27149010  
27149020  
27149090  
27150010  
27150020  
28011000  
28030000  
28061000  
28151100  
28151200  
28230000  
28281000

28352500  
28352610  
28362000  
28432900  
28470015  
29041010  
29041090  
29054500  
29153990  
29155030  
29171220  
29171400  
29171935  
29171990  
29173200  
29173300  
29173400  
29173500  
29181200  
29181400  
29181910  
29211980  
29214490  
29242905  
29309030  
29322020  
29335930  
29335985  
29335990  
29336990  
29391110  
29399910  
29399920  
30051000  
30059010  
32061100  
32061990  
32062010  
32064910  
32064920



32072000  
32081000  
32082000  
32089090  
32091000  
32099000  
32100000  
32129010  
33019010  
33019020  
33019030  
33019060  
33019080  
33029010  
33030010  
33030090  
33041010  
33041020  
33041090  
33042010  
33042090  
33043010  
33043090  
33049110  
33049120  
33049130  
33049190  
33049910  
33049920  
33049930  
33049990  
33051000  
33052000  
33052000  
33052000  
33053000  
33059000  
33061000  
33062090  
33069000

33071010  
33071090  
33072000  
33073000  
33074900  
33079090  
34011100  
34011900  
34012000  
34013000  
34021120  
34021200  
34021900  
34022000  
34029000  
34042000  
34049090  
34051000  
34052000  
34053000  
34054000  
34059090  
34060000  
34070000  
35021100  
35021910  
35021990  
35030010  
35030030  
36010000  
36050000  
37011090  
37013060  
37019945  
37019970  
37023210  
37023910  
37024290  
37024310  
37024410

37029610  
37029710  
37029810  
37031090  
37032000  
37039000  
37040090  
37051000  
37059090  
38085033  
38085035  
38085049  
38085051  
38085053  
38085055  
38085059  
38085061  
38089290  
38089290  
38089410  
38089430  
38123090  
38130090  
38140010  
38140090  
38180090  
38190090  
38231300  
38231900  
38237000  
38247105  
38247190  
38247405  
38247490  
38247790  
38247990  
38249011  
38249019  
38249021  
38249029

38249031  
38249039  
38249071  
38249079  
38260010  
38260090  
39019090  
39042100  
39042200  
39044000  
39051200  
39069090  
39069090  
39075000  
39076090  
39079100  
39095000  
39123100  
39151000  
39152000  
39153000  
39159040  
39161000  
39162090  
39169090  
39171090  
39172190  
39172200  
39172300  
39172930  
39172940  
39172950  
39172960  
39172985  
39172990  
39173120  
39173130  
39173140  
39173150  
39173160

39173175  
39173180  
39173185  
39173190  
39173205  
39173220  
39173230  
39173240  
39173250  
39173260  
39173275  
39173280  
39173285  
39173290  
39173300  
39173920  
39173925  
39173930  
39173940  
39173945  
39173955  
39173960  
39173965  
39173990  
39174000  
39181000  
39189040  
39189090  
39191003  
39191007  
39191010  
39191013  
39191030  
39191037  
39191040  
39191040  
39191041  
39191043  
39191050  
39191053

39191055  
39191060  
39191065  
39191090  
39199007  
39199010  
39199013  
39199030  
39199035  
39199037  
39199037  
39199040  
39199045  
39199047  
39199050  
39199055  
39199090  
39201000  
39202090  
39203000  
39204300  
39204900  
39205100  
39205900  
39206100  
39206210  
39206290  
39206290  
39206300  
39206900  
39207300  
39207990  
39209200  
39209300  
39209400  
39209910  
39209920  
39209925  
39209930  
39209940

39209960  
39209990  
39211100  
39211200  
39211300  
39211400  
39211930  
39211940  
39211950  
39211955  
39211960  
39211970  
39211980  
39211990  
39219005  
39219012  
39219016  
39219022  
39219024  
39219026  
39219028  
39219047  
39219052  
39219054  
39219063  
39219064  
39219066  
39219072  
39219090  
39221000  
39222000  
39229090  
39231000  
39232105  
39232120  
39232190  
39232990  
39233000  
39234090  
39235090

39239020  
39239090  
39241000  
39249000  
39251000  
39252000  
39252000  
39252000  
39253000  
39259000  
39261000  
39262090  
39263000  
39264000  
39269003  
39269020  
39269025  
39269090  
40013015  
40021190  
40021990  
40022030  
40022090  
40023130  
40023930  
40024190  
40025190  
40027030  
40028000  
40029190  
40051000  
40052000  
40059190  
40059910  
40059920  
40059930  
40059940  
40061000  
40069000  
40070000



40081190  
40082190  
40082900  
40091100  
40091200  
40092190  
40092200  
40093100  
40093200  
40094100  
40094200  
40101100  
40101200  
40101900  
40103100  
40103200  
40103300  
40103400  
40103600  
40103900  
40111000  
40112015  
40112025  
40116110  
40116310  
40116910  
40121100  
40121200  
40121900  
40129000  
40149090  
40151100  
40151910  
40151990  
40159000  
40161090  
40169100  
40169200  
40169390  
40169400

40169590  
40169920  
40169940  
40169950  
40169990  
41012010  
41015010  
41019010  
41022110  
41022910  
41041190  
41041990  
41044190  
41044990  
41051000  
41053000  
41071190  
41071290  
41071990  
41079100  
41079200  
41079900  
41120000  
42010000  
42021100  
42021200  
42021900  
42022110  
42022190  
42022200  
42022900  
42023110  
42023190  
42023200  
42023900  
42029100  
42029200  
42029900  
42031010  
42031090

42032100  
42032900  
42033010  
42033090  
42034000  
42050090  
42060000  
43021100  
43021990  
43022000  
43023000  
43031000  
43039000  
43040010  
43040090  
44081000  
44083110  
44083910  
44089010  
44092190  
44092990  
44101100  
44101200  
44101900  
44109000  
44111200  
44111300  
44111400  
44119200  
44119300  
44119400  
44121000  
44123100  
44123200  
44123900  
44129400  
44129900  
44130000  
44140000  
44151000

44152010  
44152020  
44170000  
44181000  
44182000  
44184000  
44185000  
44186000  
44187290  
44187990  
44189000  
44190000  
44201000  
44209000  
44211000  
44219090  
44219005  
44219090  
44219005  
44219090  
46012100  
46012200  
46012900  
46019200  
46019390  
46019400  
46019900  
46021100  
46021200  
46021900  
46029000  
48022090  
48024090  
48025430  
48025530  
48025620  
48025630  
48025690  
48025730  
48025830

48026130  
48026230  
48026930  
48030000  
48115990  
48119090  
48171000  
48172000  
48173000  
48181000  
48182000  
48183000  
48185000  
48189000  
48191000  
48192000  
48193000  
48194000  
48195000  
48196000  
48201000  
48202000  
48203000  
48204000  
48205000  
48209000  
48211000  
48219000  
48221010  
48234000  
48236100  
48236900  
48239003  
48239090  
49070090  
49081010  
49081090  
49089010  
49089090  
49090000

49100000  
49111090  
49119990  
51013020  
51022090  
51071000  
51072000  
51091020  
51091030  
51091040  
51091050  
51099020  
51099030  
51099040  
51099050  
51111100  
51111900  
51112000  
51113000  
51119000  
51121100  
51121900  
51122000  
51123000  
51129000  
51130000  
52010020  
52010090  
52030000  
52041100  
52041900  
52042000  
52051100  
52051200  
52051300  
52051400  
52051500  
52052100  
52052200  
52052300

52052400

52052600

52052700

52052800

52053100

52053200

52053300

52053400

52053500

52054100

52054200

52054300

52054400

52054600

52054700

52054800

52061100

52061200

52061300

52061400

52061500

52062100

52062200

52062300

52062400

52062500

52063100

52063200

52063300

52063400

52063500

52064100

52064200

52064300

52064400

52064500

52071000

52079000

52081100

52081200

52081300  
52081900  
52082100  
52082200  
52082300  
52082900  
52083100  
52083200  
52083300  
52083900  
52084100  
52084200  
52084300  
52084900  
52085100  
52085200  
52085900  
52091100  
52091200  
52091900  
52092100  
52092200  
52092900  
52093100  
52093200  
52093900  
52094100  
52094200  
52094300  
52094900  
52095100  
52095200  
52095900  
52101100  
52101900  
52102100  
52102900  
52103100  
52103200  
52103900



52104100  
52104900  
52105100  
52105900  
52111100  
52111200  
52111900  
52112000  
52113100  
52113200  
52113900  
52114100  
52114200  
52114300  
52114900  
52115100  
52115200  
52115900  
52121100  
52121200  
52121300  
52121400  
52121500  
52122100  
52122200  
52122300  
52122400  
52122500  
53091100  
53091900  
53092100  
53092900  
54011000  
54012090  
54023100  
54023200  
54023300  
54023400  
54023900  
54024800

54033110  
54033210  
54033310  
54033910  
54034110  
54034210  
54034920  
54041100  
54041200  
54041900  
54041900  
54049000  
54060010  
54060020  
54071000  
54072000  
54073000  
54074100  
54074200  
54074300  
54074400  
54075100  
54075200  
54075300  
54075400  
54076100  
54076900  
54077100  
54077200  
54077300  
54077400  
54078100  
54078200  
54078300  
54078400  
54079100  
54079200  
54079300  
54079400  
54081000

54082100  
54082200  
54082300  
54082400  
54083100  
54083200  
54083300  
54083400  
55012000  
55032000  
55034000  
55051030  
55052000  
55061000  
55062000  
55091100  
55091200  
55092100  
55092200  
55093100  
55093200  
55094100  
55094200  
55095100  
55095200  
55095300  
55095900  
55096100  
55096200  
55096900  
55099100  
55099200  
55099900  
55101100  
55101200  
55102000  
55103000  
55109000  
55111000  
55112000

55113000  
55121100  
55121900  
55122100  
55122900  
55129100  
55129900  
55131100  
55131200  
55131300  
55131900  
55132100  
55132300  
55132900  
55133100  
55133900  
55134100  
55134900  
55141100  
55141200  
55141900  
55142100  
55142200  
55142300  
55142900  
55143000  
55144100  
55144200  
55144300  
55144900  
55151100  
55151200  
55151300  
55151900  
55152100  
55152200  
55152900  
55159100  
55159900  
55161100

55161200

55161300

55161400

55162100

55162200

55162300

55162400

55163100

55163200

55163300

55163400

55164100

55164200

55164300

55164400

55169100

55169200

55169300

55169400

56012100

56012200

56012900

56021000

56022100

56022900

56029000

56031110

56031190

56031210

56031290

56031310

56031390

56031410

56031490

56039110

56039190

56039210

56039290

56039310

56039390

56039410  
56039490  
56041000  
56049000  
56060000  
56072100  
56072900  
56074100  
56074900  
56075000  
56079090  
56081100  
56081900  
56089000  
56090000  
57011000  
57019000  
57021000  
57022000  
57023100  
57023200  
57023900  
57024100  
57024200  
57024900  
57025000  
57029100  
57029200  
57029900  
57031000  
57032000  
57033000  
57039000  
57041000  
57049000  
57049000  
57050000  
58011000  
58012100  
58012300

58012600  
58012700  
58013100  
58013300  
58013600  
58013710  
58013790  
58019000  
58021100  
58021900  
58022000  
58023000  
58042100  
58042900  
58050000  
58061000  
58062000  
58063100  
58063200  
58063900  
58071000  
58079000  
58081000  
58089000  
58101090  
58109190  
58109290  
58109990  
58110090  
59019010  
59019030  
59019090  
59031010  
59031090  
59032010  
59032090  
59039010  
59039040  
59039050  
59039090

59041000  
59049000  
59050090  
59061020  
59061090  
59069110  
59069190  
59069910  
59069990  
59070010  
59070020  
59070060  
59070090  
59080010  
59080020  
59080090  
59090000  
59100010  
59100040  
59111010  
59111090  
59119010  
59119020  
59119030  
59119070  
60011000  
60012100  
60012200  
60012900  
60019100  
60019200  
60019900  
60024000  
60029000  
60031000  
60032000  
60033000  
60034000  
60039000  
60041000



60049000  
60052100  
60052200  
60052300  
60052400  
60053190  
60053190  
60053290  
60053390  
60053490  
60054190  
60054290  
60054390  
60054490  
60059000  
60061000  
60062100  
60062200  
60062300  
60062400  
60063105  
60063190  
60063205  
60063290  
60063305  
60063390  
60063405  
60063490  
60064110  
60064190  
60064210  
60064290  
60064310  
60064390  
60064410  
60064490  
60069000  
61012000  
61013000  
61019000

61021000  
61022000  
61023000  
61029000  
61031000  
61032200  
61032300  
61032900  
61033100  
61033200  
61033300  
61033900  
61034110  
61034120  
61034190  
61034210  
61034220  
61034290  
61034310  
61034320  
61034390  
61034910  
61034920  
61034990  
61041300  
61041900  
61042200  
61042300  
61042900  
61043100  
61043200  
61043300  
61043900  
61044100  
61044200  
61044300  
61044400  
61044900  
61045100  
61045200

61045300  
61045900  
61046110  
61046120  
61046190  
61046210  
61046220  
61046290  
61046310  
61046320  
61046390  
61046910  
61046920  
61046990  
61051000  
61052000  
61059000  
61061000  
61062000  
61069000  
61071100  
61071200  
61071900  
61072100  
61072200  
61072900  
61079100  
61079910  
61079990  
61081100  
61081990  
61082100  
61082200  
61082900  
61083100  
61083200  
61083900  
61089100  
61089200  
61089900

61091000  
61099000  
61101100  
61101200  
61101900  
61102000  
61103000  
61109000  
61112000  
61113000  
61119000  
61121100  
61121200  
61121900  
61122000  
61123100  
61123900  
61124100  
61124900  
61130000  
61142000  
61143000  
61149000  
61152100  
61152200  
61152900  
61153000  
61159400  
61159500  
61159600  
61159900  
61161000  
61169100  
61169200  
61169300  
61169900  
61171000  
61178000  
61179000  
62011100

62011200

62011300

62011900

62019100

62019200

62019300

62019900

62021100

62021200

62021300

62021900

62029100

62029200

62029300

62029900

62031100

62031200

62031900

62032200

62032300

62032900

62033100

62033200

62033300

62033900

62034110

62034120

62034190

62034290

62034210

62034220

62034290

62034310

62034320

62034290

62034910

62034920

62034990

62041100

62041200

62041300  
62041900  
62042100  
62042200  
62042300  
62042900  
62043100  
62043200  
62043300  
62043900  
62044100  
62044200  
62044300  
62044400  
62044900  
62045100  
62045200  
62045300  
62045900  
62046110  
62046120  
62046190  
62046290  
62046210  
62046220  
62046290  
62046310  
62046320  
62046390  
62046910  
62046920  
62046990  
62052000  
62053000  
62059000  
62061000  
62062000  
62063000  
62064000  
62069000

62071100  
62071900  
62072100  
62072200  
62072900  
62079100  
62079900  
62081100  
62081900  
62082100  
62082200  
62082900  
62089100  
62089200  
62089900  
62092000  
62093000  
62099000  
62101090  
62101090  
62102000  
62103000  
62104090  
62105000  
62111100  
62111200  
62112000  
62113290  
62113390  
62113990  
62114210  
62114290  
62114310  
62114390  
62114910  
62114990  
62121000  
62122000  
62123000  
62129010

62129020  
62129090  
62132010  
62132090  
62139010  
62139090  
62141000  
62142000  
62143000  
62144000  
62149000  
62151000  
62152000  
62159000  
62160000  
62171030  
62171090  
62179000  
63011000  
63012000  
63013000  
63014000  
63019000  
63021000  
63022100  
63022200  
63022900  
63023100  
63023200  
63023900  
63024000  
63025100  
63025300  
63025900  
63026000  
63029100  
63029300  
63029900  
63031200  
63031900



63039100  
63039200  
63039900  
63041100  
63041900  
63049110  
63049190  
63049110  
63049190  
63049200  
63049300  
63049900  
63051010  
63052010  
63052090  
63053210  
63053290  
63053310  
63053390  
63053910  
63053990  
63059010  
63061200  
63061900  
63062200  
63062900  
63063000  
63064010  
63064090  
63069010  
63069090  
63071000  
63072010  
63072090  
63079010  
63079030  
63079050  
63079090  
63080000  
63090013

63090017  
63090025  
63090045  
63090090  
63101000  
63109000  
64011000  
64019200  
64019900  
64021200  
64021900  
64022000  
64029100  
64029900  
64031200  
64031900  
64032000  
64034000  
64035100  
64035910  
64035990  
64039100  
64039910  
64039990  
64041105  
64041110  
64041190  
64041910  
64041915  
64041917  
64041990  
64042010  
64042030  
64042040  
64042090  
64051090  
64052010  
64052017  
64052090  
64059010

64059017  
64059090  
64061025  
64061035  
64061090  
64062000  
64069020  
64069025  
64069030  
64069035  
64069040  
64069090  
65010000  
65020000  
65040000  
65050010  
65050090  
65061090  
65069110  
65069190  
65069900  
65070000  
66011000  
66019100  
66019900  
66020000  
66032000  
66039000  
67010000  
67041100  
67041900  
67042000  
67049000  
68042290  
68051000  
68052000  
68053000  
68061000  
68062000  
68069030

68071000  
68079000  
68091100  
68091900  
68099000  
68128010  
68128020  
68128030  
68128090  
68129100  
68129210  
68129220  
68129390  
68129910  
68129920  
68132010  
68138110  
68141000  
68149000  
69071000  
69101000  
69109000  
69111000  
69119000  
69120000  
69141000  
69149000  
70031290  
70031990  
70032000  
70033000  
70042090  
70049090  
70051090  
70052113  
70052115  
70052117  
70052123  
70052129  
70052135

70052100  
70052100  
70052100  
70052185  
70052900  
70052910  
70052913  
70052915  
70052917  
70052923  
70052925  
70052935  
70052900  
70052985  
70053000  
70060090  
70071100  
70071900  
70072100  
70072900  
70080000  
70091000  
70099100  
70099200  
70102000  
70109010  
70109090  
70131005  
70131027  
70131090  
70132200  
70132800  
70133300  
70133700  
70134110  
70134190  
70134210  
70134290  
70134910  
70134990

70139100  
70139900  
70161000  
70169090  
70171010  
70172010  
70179010  
70181000  
70191990  
70193100  
70193200  
70193900  
70194010  
70194020  
70194090  
70195110  
70195190  
70195210  
70195290  
70195910  
70195990  
70199020  
70199090  
71129910  
71131100  
71131900  
71132000  
71141190  
71142090  
71159030  
71161000  
71162000  
71171100  
71171900  
71179000  
72029930  
72071100  
72071200  
72071900  
72072000

72081000  
72082500  
72082600  
72082700  
72083600  
72083700  
72083800  
72083900  
72084000  
72085100  
72085200  
72085300  
72085400  
72089000  
72091500  
72091600  
72091700  
72091800  
72092500  
72092600  
72092700  
72099000  
72101100  
72101200  
72104100  
72104900  
72106100  
72107000  
72109000  
72111300  
72111400  
72111900  
72112300  
72112900  
72119000  
72121000  
72123000  
72124000  
72132000  
72139100

72139900  
72141000  
72142000  
72143000  
72149100  
72149900  
72159000  
72161000  
72162100  
72162200  
72163100  
72163200  
72163300  
72164000  
72165000  
72166900  
72171000  
72172000  
72173000  
72173000  
72191100  
72191200  
72191300  
72191400  
72192100  
72192200  
72192300  
72192400  
72193100  
72193200  
72193300  
72193400  
72193500  
72199000  
72201200  
72202000  
72209000  
72253000  
72254000  
72255000



72259900  
72261100  
72269200  
72269900  
72279000  
72283000  
72284000  
72286000  
72287000  
72288000  
73011000  
73012000  
73021000  
73023000  
73024000  
73029000  
73030000  
73041900  
73042200  
73042300  
73042400  
73042900  
73043100  
73043990  
73045100  
73045990  
73049000  
73051100  
73051200  
73051900  
73052000  
73053110  
73053190  
73053910  
73053990  
73059010  
73059090  
73061100  
73061900  
73062100

73062900  
73063010  
73063020  
73063030  
73063040  
73064000  
73065000  
73066110  
73066120  
73066910  
73066920  
73069000  
73071110  
73071910  
73071980  
73072110  
73072210  
73072310  
73072910  
73079110  
73079120  
73079135  
73079140  
73079210  
73079220  
73079230  
73079310  
73079320  
73079330  
73079910  
73079920  
73079930  
73081000  
73082010  
73082090  
73083090  
73084090  
73089090  
73090000  
73101000

73110010  
73110090  
73121015  
73121090  
73121020  
73121090  
73121025  
73121090  
73121040  
73121090  
73129000  
73130000  
73141210  
73141220  
73141410  
73141420  
73141430  
73141920  
73141930  
73141940  
73142000  
73143100  
73143900  
73144100  
73144200  
73144900  
73145000  
73151110  
73151235  
73151910  
73158200  
73158990  
73159090  
73170090  
73170015  
73170040  
73181100  
73181300  
73181526  
73181535

73181590  
73181537  
73181539  
73181541  
73181590  
73181543  
73181590  
73181605  
73181690  
73181900  
73182110  
73182300  
73182400  
73182900  
73201000  
73202000  
73209000  
73211100  
73211200  
73211900  
73218100  
73218200  
73218900  
73219000  
73221100  
73221900  
73229000  
73231000  
73239100  
73239200  
73239320  
73239390  
73239400  
73239900  
73241000  
73242110  
73242190  
73242900  
73249000  
73261100

73262010  
73262090  
73269010  
73269050  
74071000  
74072100  
74072990  
74082100  
74091100  
74091900  
74092100  
74092900  
74093100  
74093900  
74094000  
74099000  
74101100  
74101200  
74111010  
74112115  
74112210  
74112910  
74121010  
74121080  
74122010  
74122020  
74122080  
74122090  
74130030  
74181010  
74181090  
74182000  
74199100  
74199930  
74199990  
76041030  
76041035  
76041065  
76042115  
76042915

76042965  
76061107  
76061117  
76061190  
76061207  
76061217  
76061290  
76069107  
76069117  
76069190  
76069207  
76069217  
76069290  
76071100  
76071910  
76071925  
76071990  
76072020  
76072025  
76072090  
76081000  
76090010  
76101000  
76109000  
76121000  
76129040  
76141000  
76149000  
76151010  
76151020  
76151090  
76152000  
76169910  
76169920  
76169930  
82011090  
82011010  
82013003  
82013020  
82013040

82014010  
82019010  
82019020  
82022020  
82022030  
82023930  
82029100  
82031000  
82032010  
82032020  
82032030  
82022040  
82041115  
82041140  
82041210  
82041220  
82042040  
82052010  
82054010  
82054020  
82054040  
82055905  
82057010  
82057020  
82057030  
82060000  
82071325  
82071910  
82074010  
82075000  
82076015  
82077015  
82078010  
82084000  
82090010  
82090020  
82100000  
82111030  
82111080  
82111090

82119100  
82119280  
82119290  
82119330  
82119380  
82119390  
82119410  
82119490  
82119510  
82119530  
82141000  
82142000  
82149090  
82151000  
82152000  
82159100  
82159900  
83011000  
83012000  
83013000  
83014010  
83014090  
83015000  
83016000  
83017000  
83021000  
83022000  
83023030  
83023090  
83024110  
83024190  
83024210  
83024290  
83024900  
83025000  
83026000  
83030010  
83030090  
83040000  
83051000



83052000  
83059000  
83071000  
83079000  
83081000  
83082010  
83089090  
83091000  
83099005  
83099090  
83100000  
83111010  
83113010  
83119010  
84099137  
84099140  
84099160  
84099960  
84145100  
84146020  
84149070  
84151010  
84151050  
84152000  
84159005  
84159020  
84181000  
84182100  
84182900  
84183090  
84184090  
84185000  
84186110  
84186910  
84189110  
84189120  
84189920  
84189930  
84189940  
84191110

84191910  
84195000  
84199010  
84211220  
84212330  
84213150  
84213920  
84219120  
84219966  
84251100  
84253110  
84253910  
84254210  
84254225  
84254230  
84254235  
84254250  
84254915  
84254925  
84254990  
84295120  
84311005  
84311010  
84311025  
84311030  
84312010  
84314960  
84331110  
84331190  
84331910  
84331990  
84433210  
84501100  
84501230  
84501290  
84502010  
84512110  
84519010  
84609020  
84621030

84622110  
84622180  
84622910  
84622920  
84622970  
84623110  
84623910  
84672910  
84679910  
84798933  
84811010  
84813090  
84814010  
84818001  
84818003  
84818009  
84818011  
84818019  
84818027  
84818031  
84818033  
84818037  
84818041  
84818063  
84818072  
84818073  
84818079  
84819060  
84819065  
84819080  
84822002  
84822045  
84829911  
84829917  
84829929  
84833055  
84841010  
84849010  
85015190  
85015290

85015390  
85021100  
85021200  
85021300  
85024000  
85030010  
85030020  
85030030  
85030040  
85030090  
85041000  
85042100  
85042200  
85042300  
85043100  
85043200  
85043300  
85043400  
85045000  
85049000  
85061005  
85061025  
85061090  
85065005  
85065090  
85068005  
85068025  
85068040  
85068090  
85071000  
85081110  
85081190  
85081910  
85081920  
85081990  
85086010  
85086090  
85087090  
85098010  
85099000

85111090  
85114015  
85115020  
85122000  
85123000  
85124000  
85161090  
85162100  
85162910  
85162990  
85164000  
85166000  
85167100  
85167200  
85167900  
85168010  
85168090  
85169020  
85169025  
85169030  
85169090  
85232100  
85235210  
85284910  
85285190  
85285990  
85287100  
85287220  
85287290  
85287320  
85287390  
85291010  
85291090  
85299075  
85299080  
85308000  
85309090  
85321090  
85322915  
85329010

85351000  
85352105  
85352110  
85352120  
85352130  
85352140  
85352190  
85352900  
85353005  
85353090  
85354000  
85359010  
85359090  
85362015  
85363010  
85363020  
85363030  
85363090  
85363090  
85364110  
85364120  
85364130  
85364180  
85364190  
85364910  
85364920  
85364930  
85364980  
85364990  
85365050  
85365090  
85366120  
85366130  
85366140  
85366190  
85366910  
85366930  
85366960  
85366965  
85366990

85369020  
85369030  
85369040  
85369090  
85371020  
85371030  
85371090  
85372010  
85372020  
85372040  
85372090  
85389045  
85389048  
85391000  
85392120  
85392145  
85392245  
85392290  
85392945  
85392950  
85392957  
85392990  
85393145  
85393190  
85393245  
85393290  
85393945  
85393990  
85394100  
85394910  
85394920  
85399000  
85401100  
85401200  
85409100  
85409900  
85441100  
85441900  
85442090  
85443000

85444210  
85444290  
85444910  
85444990  
85446010  
85446020  
85446030  
85446090  
85447000  
86072990  
87012010  
87012020  
87019010  
87021010  
87021081  
87021085  
87021087  
87021090  
87021010  
87021081  
87021085  
87021087  
87021090  
87029081  
87029085  
87029087  
87029090  
87029081  
87029085  
87029087  
87029090  
87029081  
87029085  
87029087  
87029090  
87032125  
87032127  
87032190  
87032225  
87032227



87032290

87032325

87032327

87032390

87032425

87032427

87032490

87033125

87033127

87033190

87033225

87033227

87033290

87033325

87033327

87033390

87032125

87032225

87032425

87032127

87032227

87032327

87032427

87032190

87032290

87032390

87032490

87033125

87033225

87033325

87033127

87033327

87033190

87033290

87033390

87032125

87032127

87032327

87032427

87032190

87032290  
87032390  
87032490  
87033125  
87033225  
87033127  
87033227  
87033190  
87033290  
87033390  
87039025  
87039027  
87039033  
87039025  
87039027  
87039090  
87041025  
87042140  
87042175  
87042181  
87042183  
87042190  
87042210  
87042220  
87042290  
87042310  
87042320  
87042390  
87043130  
87043175  
87043181  
87043183  
87043190  
87043210  
87043290  
87049030  
87049040  
87049081  
87049083  
87049090

87060005  
87060015  
87060020  
87071000  
87079000  
87081000  
87082100  
87082900  
87083003  
87083005  
87083009  
87083011  
87083013  
87083017  
87083023  
87083090  
87084060  
87084070  
87084090  
87085010  
87085020  
87085080  
87085085  
87085090  
87087090  
87087090  
87087090  
87087090  
87088010  
87088020  
87088050  
87088090  
87089110  
87089130  
87089190  
87089215  
87089220  
87089290  
87089325  
87089355

87089380  
87089390  
87089420  
87089440  
87089450  
87089490  
87089500  
87089910  
87089920  
87089930  
87089970  
87089990  
87120010  
87150000  
87161000  
87162000  
87163100  
87163900  
87164000  
87168010  
87168090  
87169090  
89031000  
89039100  
89039200  
89039910  
89039990  
90011000  
90183140  
90183220  
90282010  
90321010  
93011000  
93012000  
93019010  
93019021  
93019022  
90019023  
93019024  
93019030

93019041  
93019042  
93020010  
93020023  
93020025  
93020029  
93020000  
93020000  
93031000  
93032011  
93032012  
93032013  
93032020  
93033010  
93033020  
93033090  
93039090  
93040090  
93051010  
93051020  
93051030  
93051040  
93051050  
93051060  
93051070  
93051080  
93051090  
93052005  
93052010  
93052015  
93052020  
93052025  
93052030  
93052035  
93052040  
93052045  
93052090  
93059111  
93059112  
93059113

93059114  
93059115  
93059116  
93059117  
93059118  
93059190  
93059990  
93062900  
93063090  
93069000  
93070000  
94012000  
94013000  
94013000  
94014000  
94015100  
94015900  
94016100  
94016900  
94017100  
94017900  
94018000  
94019090  
94031000  
94032000  
94033000  
94033000  
94034000  
94035000  
94036000  
94036000  
94037000  
94038100  
94038900  
94039000  
94041000  
94042100  
94042900  
94042900  
94043000

94049010  
94049090  
94051090  
94052000  
94054090  
94056000  
94059190  
94059290  
94059990  
94060000  
95030010  
95051000  
95069910  
95069920  
96031000  
96032100  
96032900  
96033090  
96034000  
96035010  
96035090  
96039010  
96039090  
96040000  
96050000  
96062100  
96062200  
96062900  
96063025  
96071100  
96071900  
96072050  
96072090  
96081000  
96082000  
96085000  
96086000  
96091000  
96099000  
96121000

96122000

96151100

96151900

96159000

96170000

96190005

96190010

96190015

96190020

96190025

96190030

96190035

96190040

96190090