



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

Αρ. Φύλλου 1007

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. οικ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/119000/3593

Όροι και περιορισμοί για την προστασία της περιοχής άνευ δρόμων των Λευκών Ορέων στην νήσο Κρήτη.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4685/2020 «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις» (Α' 92) και ιδίως το άρθρο 47 αυτού.

2. Τον ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 160).

3. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005 - Α' 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

4. Το π.δ. 70/2015 «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Ανασύσταση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής. Μετονομασία του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων σε Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού σε Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Μεταφορά Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας στο Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού» (Α' 114).

5. Το π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (Α' 160).

6. Το π.δ. 2/2021 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 2).

7. Την υπ' αρ. 35/20.1.2021 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γεώργιο Αμυρά» (Β' 178).

8. Το β.δ. 781/1962 «Περί ιδρύσεως Εθνικού Δρυμού

επί των Λευκών Ορέων της νήσου Κρήτης» (Α' 200), όπως τροποποιήθηκε με το β.δ. 74/1964 (Α' 33).

9. Την υπ' αρ. 50743/2017 κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000» (Β' 4432).

10. Το γεγονός ότι έχει ανατεθεί και εκπονείται Ειδική Περιβαλλοντική Μελέτη (ΕΠΜ) για το σύνολο των περιοχών του δικτύου Natura 2000 Περιφέρειας Κρήτης μεταξύ των οποίων για τις περιοχές με κωδ. GR4340008 «Λευκά Όρη και παράκτια ζώνη» και GR4340014 «Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς - Φαράγγι Τρυπητής - Ψηλάφι - Κουστογέρακο». Η ΕΠΜ θα καταλήξει σε πρόταση χαρακτηρισμού των περιοχών καθώς και καθορισμού χρήσεων γης και δραστηριοτήτων μέσα στις ανωτέρω προστατευόμενες περιοχές που θα οδηγήσουν στην έκδοση σχετικού προεδρικού διατάγματος.

11. Την μελέτη με τίτλο: «ROADLESS - Περιοχές άνευ δρόμων και βιώσιμη ανάπτυξη στην Ελλάδα» με ανάδοχο την «Πίνδος Περιβαλλοντική» σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, η οποία χρηματοδοτήθηκε από το Πράσινο Ταμείο με την υπ' αρ. 148.3/2018 απόφαση.

12. Το υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΓΔΠΠ/46500/574/13.5.2021 αίτημα παροχής πληροφοριών της Γενικής Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας προς την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης.

13. Το υπ' αρ. 29373/482/19.5.2021 έγγραφο απάντησης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΓΔΠΠ/48980/631/20.5.2021).

14. Την υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/51472/1007/27.5.2021 Εισήγηση της ΓΔΟΥ του ΥΠΕΝ από την οποία προκύπτει ότι από τις κανονιστικές διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

15. Την υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΓΔΠΠ/114530/1506/1.12.2021 Εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Πολιτικής, αποφασίζουμε:

**Άρθρο 1
Σκοπός**

1. Σκοπός της παρούσας είναι η αποτελεσματική προστασία των τύπων οικοτόπων και ειδών χλωρίδας, άγριας

πανίδας και ορνιθοπανίδας και των ενδιαιτημάτων τους της περιοχής άνευ δρόμων των Λευκών Ορέων στην νήσο Κρήτη μέσω της θεσμοθέτησης ειδικών όρων και περιορισμών.

2. Ειδικότερα, με την παρούσα επιδιώκεται:

(α) η ανάσχεση της αλλαγής χρήσης γης, η οποία αποτελεί την κυριότερη αιτία απώλεια της βιοποικιλότητας σε παγκόσμιο και Ευρωπαϊκό επίπεδο,

(β) η αναχαίτιση της αύξησης των τεχνητών επιφανειών και του κατακερματισμού των φυσικών οικοσυστημάτων από τους δρόμους και τις τεχνητές επιφάνειες, και των συναφών αρνητικών επιπτώσεων αυτών στη βιοποικιλότητα,

γ) η διατήρηση των τύπων οικοτόπων και των ειδών χλωρίδας, άγριας πανίδας και ορνιθοπανίδας που απαντώνται στη συγκεκριμένη περιοχή,

δ) η διαφύλαξη των φυσικών, πολιτιστικών, ιστορικών, αισθητικών και λοιπών αξιών του τοπίου, όπως ορίζονται στην Ευρωπαϊκή Σύμβαση για το τοπίο,

ε) η διατήρηση των ήπιων παραδοσιακών ανθρωπογενών δραστηριοτήτων που δεν διαταράσσουν τα φυσικά οικοσυστήματα και τη φυσική εξέλιξή τους,

στ) η ανάπτυξη του φυσιολατρικού, περιπατητικού, ορειβατικού και οικολογικού τουρισμού σε περιοχές υψηλής φυσικής και αισθητικής αξίας συμβατού με τους ως άνω επί μέρους στόχους και

ζ) η θεσμοθέτηση όρων και περιορισμών για την εξασφάλιση της αρμονικής συνύπαρξης ανθρώπου και φύσης στο πλαίσιο της ήπιας και βιώσιμης ανάπτυξης.

Άρθρο 2

Οριοθέτηση της περιοχής εφαρμογής

1. Η περιοχή εφαρμογής της παρούσας ορίζεται στον χάρτη άνευ κλίμακας με κόκκινη συνεχή γραμμή του Παραρτήματος 1, ο οποίος θεωρήθηκε από τον Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Τοπογραφικών Εφαρμογών, αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας και δημοσιεύεται με αυτήν.

2. Τα όρια της περιοχής της παρ. 1 του παρόντος άρθρου καθορίζονται από τις ακριβείς συντεταγμένες σε σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ 87 του Παραρτήματος 2 που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας και δημοσιεύεται με αυτήν.

3. Η έκταση της περιοχής της παρ. 1 του παρόντος είναι 382,06 τετραγωνικά χιλιόμετρα και εκτείνεται σε ένα υψομετρικό εύρος 2.453 μέτρων (0 - 2.453 μέτρα).

4. Εντός της περιοχής που ορίζεται στην παρ. 1 του παρόντος εμπίπτει, σχεδόν στο σύνολο της, η προστατευόμενη περιοχή του δικτύου Natura 2000 με κωδική ονομασία GR4340014 «Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς - Φαράγγι Τρυπητής - Ψηλάφι - Κουστογέρακο», η οποία έχει χαρακτηριστεί ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) για την ορνιθοπανίδα και μεγάλο μέρος της προστατευ-

όμενης περιοχής του δικτύου Natura 2000 με κωδική ονομασία GR4340008 «Λευκά Όρη και παράκτια ζώνη», η οποία έχει χαρακτηριστεί ως Ειδική Ζώνη Διατήρησης.

5. Εντός της περιοχής που ορίζεται στην παρ. 1 του παρόντος εμπίπτει επίσης η συνολική έκταση του «Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς».

6. Βασικό χαρακτηριστικό της περιοχής της παρ. 1 του παρόντος είναι το αδιατάρακτο φυσικό περιβάλλον, στο οποίο δεν υφίστανται δρόμοι για την κίνηση μηχανοκίνητων οχημάτων και δεν έχουν κατασκευαστεί άλλου είδους τεχνητές επιφάνειες.

Άρθρο 3

Όροι και περιορισμοί

Στο σύνολο της περιοχής του άρθρου 2:

1. Απαγορεύεται η διάνοιξη δρόμων κίνησης μηχανοκίνητων οχημάτων, ανεξαρτήτως κατηγορίας και κάθε είδους τεχνική επέμβαση, μεταβολή ή αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος.

2. Από την παρούσα δεν θίγονται νομίμως υφιστάμενα έργα και η συντήρησή τους.

3. Ειδικότερα επιτρέπεται η σήμανση, επισκευή, συντήρηση και βελτίωση υφιστάμενων ορειβατικών και πεζοπορικών μονοπατιών, χωρίς τη χρήση μηχανοκίνητων μέσων πρόσβασης και με την προϋπόθεση ότι οι επεμβάσεις θα υλοποιούνται με φυσικά υλικά.

4. Εξαιρούνται από τους όρους και τους περιορισμούς της παρούσας έργα για σκοπούς Εθνικής Άμυνας, όπως καθορίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

5. Εξαιρούνται των ανωτέρω απαγορεύσεων:

(α) έργα και επεμβάσεις που υλοποιούνται λόγω εκτάκτου ανάγκης (σεισμών, πλημμυρών, θεομηνιών, πυρκαγιών κ.λπ.), εφόσον μετά λαμβάνεται μέριμνα για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.

(β) έργα και επεμβάσεις που κρίνονται απαραίτητες για λόγους προστασίας ή/και αποκατάστασης του φυσικού και δασικού περιβάλλοντος.

Άρθρο 4

Έλεγχος - Κυρώσεις

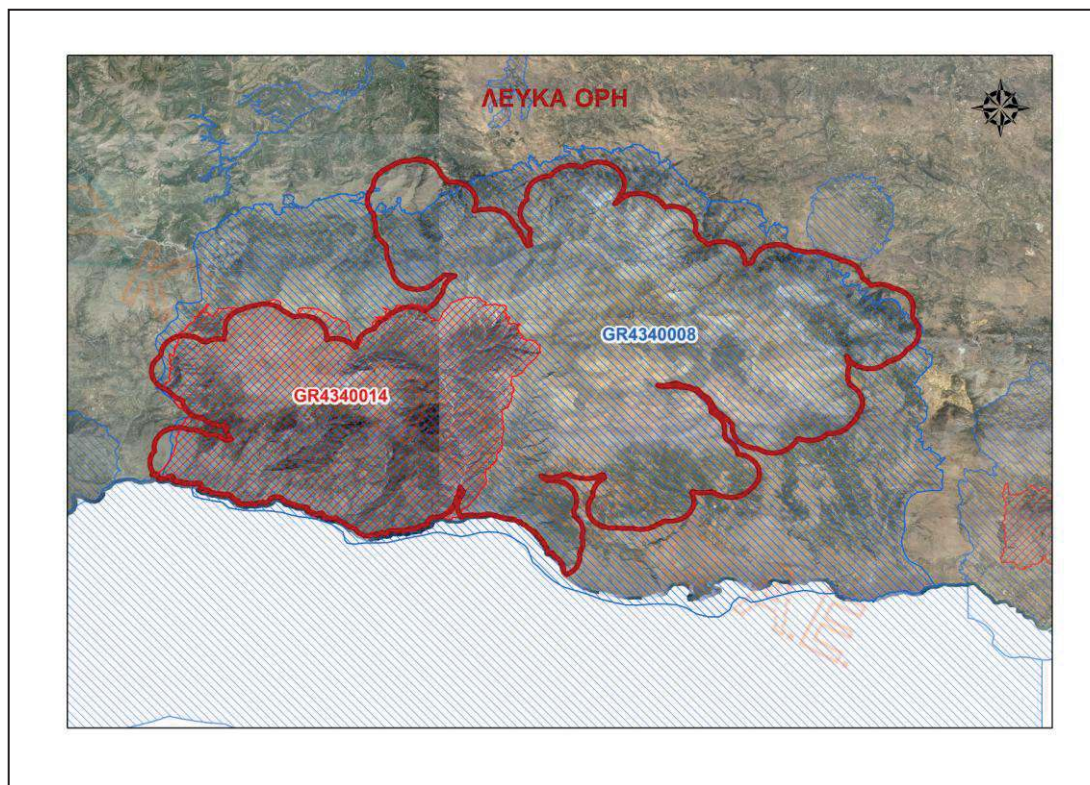
1. Ο έλεγχος τήρησης των διατάξεων της παρούσης και η βεβαίωση τυχόν παραβάσεων για την επιβολή κυρώσεων, γίνονται από τις αρμόδιες αρχές βάσει της εκάστοτε κείμενης νομοθεσίας.

2. Η φύλαξη και επόπτευση της περιοχής γίνεται από τα αρμόδια όργανα.

Άρθρο 5

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της και διαρκεί δύο (2) έτη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1



Συνοδεύει την με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/119000/3593/13.12.2021 Υπουργική Απόφαση.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 119000/3593/13-12-2021 ΠΡΑΞΗ
ΣΥΝΟΔΕΥΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΤΟΥ ΟΡΙΟΥ ΣΕ ΕΓΣΑ'87
(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2)

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΑΝΔΡΙΑΝΑ ΚΑΤΣΙΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

Χ	Υ
495290	3916362
495352	3916339
495411	3916312
495469	3916281
495525	3916247
495578	3916209
495628	3916167
495676	3916122
495721	3916075
495762	3916024
495800	3915971
495835	3915915
495866	3915858
495893	3915798
495907	3915762
495911	3915751
495912	3915749
495935	3915711
495966	3915654
495993	3915594
496016	3915533
496017	3915531
496020	3915522
496026	3915517
496057	3915491
496105	3915446
496149	3915399
496191	3915348
496229	3915295
496248	3915266
496248	3915265
496251	3915263
496254	3915260
496268	3915262
496278	3915264
496343	3915270
496409	3915272
496474	3915270
496539	3915264
496604	3915253

Χ	Υ
496668	3915238
496730	3915219
496791	3915196
496851	3915169
496909	3915138
496964	3915104
497018	3915065
497068	3915024
497116	3914979
497161	3914931
497202	3914881
497240	3914828
497275	3914772
497306	3914714
497333	3914655
497356	3914594
497375	3914531
497390	3914467
497400	3914403
497407	3914337
497409	3914272
497407	3914207
497400	3914142
497390	3914077
497375	3914013
497356	3913951
497333	3913889
497306	3913830
497302	3913822
497297	3913812
497300	3913813
497301	3913813
497338	3913816
497342	3913816
497345	3913817
497406	3913836
497470	3913851
497534	3913861
497599	3913868
497665	3913870

X	Y
497715	3913869
497716	3913868
497716	3913869
497768	3913880
497832	3913891
497897	3913897
497963	3913899
498028	3913897
498093	3913891
498158	3913880
498221	3913865
498284	3913846
498345	3913823
498405	3913796
498463	3913765
498518	3913731
498571	3913693
498622	3913651
498670	3913607
498714	3913559
498756	3913508
498794	3913455
498829	3913399
498850	3913360
498851	3913358
498859	3913348
498870	3913331
498904	3913276
498935	3913218
498962	3913159
498985	3913097
498986	3913096
498988	3913089
498989	3913087
498990	3913085
499009	3913048
499011	3913044
499020	3913035
499036	3913019
499081	3912971
499123	3912921
499161	3912868
499195	3912812
499226	3912754
499253	3912695
499276	3912634

X	Y
499295	3912571
499309	3912513
499310	3912506
499310	3912506
499339	3912459
499370	3912401
499397	3912342
499420	3912281
499429	3912252
499433	3912239
499438	3912233
499449	3912217
499483	3912161
499514	3912103
499541	3912044
499545	3912034
499546	3912031
499549	3912033
499550	3912033
499607	3912064
499634	3912077
499644	3912081
499653	3912086
499656	3912088
499663	3912092
499666	3912093
499675	3912099
499672	3912108
499671	3912111
499652	3912173
499637	3912237
499627	3912301
499620	3912367
499618	3912432
499620	3912497
499627	3912563
499637	3912627
499652	3912691
499656	3912706
499658	3912712
499658	3912715
499658	3912716
499632	3912880
499631	3912884
499626	3912888
499623	3912890

X	Y
499573	3912931
499525	3912976
499480	3913024
499439	3913075
499401	3913128
499366	3913183
499335	3913241
499308	3913301
499285	3913362
499266	3913425
499251	3913488
499241	3913553
499234	3913618
499232	3913683
499234	3913749
499241	3913814
499251	3913878
499266	3913942
499285	3914003
499286	3914008
499289	3914016
499312	3914078
499339	3914137
499370	3914195
499404	3914251
499443	3914304
499484	3914354
499515	3914388
499517	3914390
499516	3914395
499515	3914404
499513	3914417
499509	3914446
499502	3914511
499500	3914576
499502	3914642
499509	3914707
499519	3914771
499534	3914835
499553	3914898
499576	3914959
499603	3915019
499634	3915076
499669	3915132
499707	3915185
499748	3915236

X	Y
499793	3915283
499841	3915328
499891	3915370
499945	3915408
500000	3915442
500058	3915473
500117	3915500
500179	3915523
500241	3915542
500305	3915557
500370	3915568
500435	3915574
500444	3915575
500449	3915575
500454	3915576
500504	3915587
500507	3915588
500508	3915588
500509	3915589
500520	3915609
500555	3915665
500593	3915718
500634	3915768
500679	3915816
500727	3915861
500777	3915902
500830	3915940
500886	3915975
500944	3916006
501003	3916033
501065	3916056
501127	3916075
501191	3916090
501256	3916100
501321	3916107
501386	3916109
501451	3916107
501517	3916100
501581	3916090
501645	3916075
501707	3916056
501719	3916052
501720	3916052
501721	3916051
501732	3916050
501796	3916039

X	Y
501826	3916033
501829	3916032
501831	3916034
501832	3916034
501850	3916043
501854	3916045
501854	3916045
501892	3916076
501946	3916114
502001	3916149
502059	3916180
502119	3916207
502180	3916230
502242	3916249
502306	3916264
502371	3916274
502436	3916281
502501	3916283
502567	3916281
502632	3916274
502696	3916264
502760	3916249
502823	3916230
502884	3916207
502943	3916180
503001	3916149
503057	3916114
503110	3916076
503161	3916035
503208	3915990
503253	3915942
503295	3915891
503333	3915838
503367	3915783
503368	3915781
503370	3915778
503371	3915776
503398	3915732
503429	3915675
503456	3915615
503456	3915614
503458	3915609
503460	3915606
503464	3915596
503483	3915554
503506	3915493

X	Y
503525	3915430
503540	3915367
503550	3915302
503557	3915237
503559	3915172
503557	3915106
503550	3915041
503540	3914976
503525	3914913
503506	3914850
503483	3914789
503456	3914729
503425	3914672
503390	3914616
503380	3914601
503380	3914601
503380	3914600
503378	3914595
503377	3914593
503377	3914590
503374	3914582
503359	3914534
503336	3914473
503309	3914413
503278	3914355
503244	3914300
503206	3914246
503169	3914202
503168	3914200
503166	3914197
503165	3914197
503166	3914196
503168	3914194
503171	3914191
503171	3914191
503172	3914191
503174	3914192
503200	3914196
503214	3914199
503216	3914201
503217	3914202
503224	3914209
503231	3914217
503256	3914242
503303	3914287
503335	3914313

Χ	Υ
503344	3914321
503345	3914322
503378	3914361
503422	3914409
503470	3914454
503521	3914495
503574	3914533
503629	3914568
503687	3914599
503747	3914626
503808	3914649
503871	3914668
503934	3914683
503999	3914693
504064	3914700
504129	3914702
504195	3914700
504260	3914693
504324	3914683
504388	3914668
504451	3914649
504512	3914626
504565	3914602
504565	3914602
504570	3914600
504596	3914592
504657	3914569
504717	3914542
504774	3914511
504830	3914477
504883	3914438
504934	3914397
504982	3914352
505003	3914330
505010	3914322
505019	3914315
505055	3914280
505100	3914232
505141	3914182
505179	3914129
505214	3914073
505235	3914034
505236	3914032
505237	3914032
505253	3914016
505263	3914007

Χ	Υ
505273	3914009
505329	3914022
505394	3914033
505459	3914039
505524	3914041
505590	3914039
505655	3914033
505720	3914022
505783	3914007
505846	3913988
505907	3913965
505967	3913938
506024	3913907
506080	3913873
506133	3913835
506184	3913793
506232	3913749
506276	3913701
506318	3913650
506356	3913597
506391	3913541
506421	3913484
506448	3913424
506471	3913363
506490	3913300
506505	3913237
506516	3913172
506522	3913107
506524	3913041
506522	3912976
506516	3912911
506505	3912846
506502	3912831
506501	3912825
506501	3912824
506503	3912767
506503	3912759
506503	3912759
506503	3912758
506505	3912753
506508	3912748
506510	3912743
506513	3912739
506542	3912691
506550	3912677
506552	3912674

Χ	Υ
506580	3912621
506598	3912584
506598	3912583
506600	3912580
506600	3912580
506608	3912566
506608	3912566
506630	3912525
506633	3912521
506641	3912504
506642	3912502
506648	3912489
506665	3912453
506676	3912429
506678	3912425
506681	3912422
506700	3912407
506705	3912403
506706	3912402
506738	3912377
506739	3912377
506741	3912375
506785	3912344
506835	3912302
506883	3912257
506928	3912210
506969	3912159
507007	3912106
507012	3912098
507013	3912097
507019	3912100
507054	3912119
507065	3912125
507111	3912150
507171	3912177
507232	3912200
507295	3912219
507359	3912233
507423	3912244
507488	3912251
507554	3912253
507619	3912251
507684	3912244
507749	3912233
507813	3912219
507875	3912200

Χ	Υ
507936	3912177
507996	3912150
508054	3912119
508109	3912084
508162	3912046
508213	3912005
508261	3911960
508306	3911912
508347	3911861
508385	3911808
508420	3911753
508451	3911695
508478	3911635
508501	3911574
508520	3911512
508535	3911448
508545	3911383
508552	3911318
508553	3911295
508553	3911282
508555	3911223
508554	3911183
508554	3911183
508554	3911183
508563	3911170
508597	3911115
508597	3911115
508600	3911110
508601	3911109
508604	3911109
508608	3911108
508611	3911109
508672	3911132
508735	3911151
508797	3911166
508807	3911168
508807	3911168
508812	3911171
508822	3911177
508827	3911180
508833	3911188
508860	3911225
508862	3911228
508862	3911229
508862	3911229
508866	3911234

Χ	Υ
508875	3911250
508878	3911256
508878	3911256
508885	3911293
508900	3911356
508919	3911419
508942	3911480
508969	3911540
509000	3911597
509034	3911653
509073	3911706
509114	3911757
509159	3911805
509207	3911849
509257	3911891
509310	3911929
509366	3911964
509424	3911994
509483	3912021
509544	3912044
509607	3912063
509671	3912078
509735	3912089
509800	3912095
509866	3912097
509866	3912097
509878	3912098
509972	3912096
510037	3912090
510102	3912079
510165	3912064
510228	3912045
510289	3912022
510349	3911995
510406	3911964
510462	3911930
510515	3911892
510555	3911859
510555	3911859
510559	3911856
510562	3911854
510603	3911821
510611	3911814
510615	3911811
510621	3911808
510624	3911806

Χ	Υ
510626	3911806
510634	3911806
510756	3911806
510821	3911799
510886	3911788
510950	3911774
511012	3911755
511074	3911732
511123	3911710
511131	3911706
511135	3911704
511139	3911702
511143	3911701
511153	3911704
511174	3911710
511238	3911725
511302	3911736
511367	3911742
511433	3911744
511498	3911742
511563	3911736
511628	3911725
511639	3911723
511644	3911722
511651	3911720
511663	3911718
511727	3911703
511789	3911684
511850	3911661
511910	3911634
511931	3911624
511936	3911621
511940	3911619
511945	3911616
512003	3911586
512044	3911560
512051	3911556
512054	3911555
512055	3911554
512085	3911545
512089	3911543
512098	3911541
512111	3911538
512174	3911519
512235	3911496
512280	3911476

Χ	Υ
512290	3911471
512301	3911467
512305	3911465
512365	3911438
512422	3911407
512478	3911373
512513	3911348
512518	3911344
512518	3911344
512526	3911340
512580	3911306
512581	3911306
512586	3911305
512594	3911303
512602	3911302
512641	3911295
512705	3911280
512768	3911261
512829	3911238
512889	3911211
512946	3911180
513002	3911145
513055	3911107
513106	3911066
513153	3911021
513198	3910973
513240	3910923
513278	3910870
513312	3910814
513343	3910756
513370	3910697
513393	3910635
513412	3910573
513427	3910509
513438	3910444
513438	3910441
513439	3910431
513441	3910430
513443	3910427
513446	3910425
513467	3910405
513512	3910357
513528	3910338
513528	3910338
513538	3910331
513564	3910312

Χ	Υ
513614	3910270
513662	3910225
513707	3910178
513748	3910127
513786	3910074
513806	3910043
513818	3910047
513866	3910061
513930	3910075
513994	3910086
514059	3910093
514125	3910095
514190	3910093
514255	3910086
514320	3910075
514383	3910061
514446	3910042
514507	3910019
514567	3909992
514625	3909961
514680	3909926
514722	3909896
514724	3909895
514726	3909895
514729	3909894
514734	3909892
514738	3909891
514740	3909890
514756	3909887
514820	3909872
514883	3909853
514944	3909830
515004	3909803
515061	3909773
515117	3909738
515170	3909700
515221	3909658
515268	3909614
515313	3909566
515355	3909515
515393	3909462
515427	3909406
515458	3909349
515485	3909289
515508	3909228
515527	3909165

Χ	Υ
515542	3909102
515553	3909037
515559	3908972
515561	3908906
515559	3908841
515553	3908776
515542	3908711
515527	3908648
515527	3908646
515527	3908645
515527	3908643
515524	3908574
515518	3908512
515518	3908510
515518	3908509
515525	3908490
515544	3908428
515559	3908364
515560	3908357
515560	3908357
515563	3908351
515567	3908343
515570	3908338
515570	3908337
515572	3908335
515596	3908304
515634	3908251
515669	3908196
515700	3908138
515727	3908078
515750	3908017
515769	3907955
515783	3907891
515794	3907826
515801	3907761
515803	3907696
515801	3907630
515794	3907565
515783	3907501
515774	3907459
515774	3907459
515773	3907453
515758	3907389
515739	3907326
515716	3907265
515689	3907206

Χ	Υ
515658	3907148
515624	3907092
515586	3907039
515544	3906988
515499	3906941
515452	3906896
515401	3906854
515348	3906816
515292	3906782
515289	3906780
515287	3906779
515287	3906778
515285	3906777
515285	3906777
515266	3906736
515235	3906678
515201	3906623
515163	3906569
515121	3906519
515077	3906471
515029	3906426
514978	3906385
514925	3906347
514869	3906312
514812	3906281
514752	3906254
514691	3906231
514649	3906218
514647	3906217
514645	3906216
514619	3906200
514561	3906170
514530	3906155
514526	3906153
514519	3906150
514518	3906149
514516	3906148
514514	3906147
514511	3906145
514499	3906137
514495	3906134
514495	3906134
514465	3906106
514418	3906068
514405	3906058
514401	3906055

Χ	Υ
514397	3906051
514395	3906050
514394	3906049
514392	3906047
514353	3906016
514300	3905978
514244	3905943
514186	3905912
514127	3905885
514066	3905862
514003	3905843
513939	3905829
513875	3905818
513809	3905811
513744	3905809
513679	3905811
513614	3905818
513549	3905829
513485	3905843
513423	3905862
513361	3905885
513302	3905912
513244	3905943
513189	3905978
513135	3906016
513085	3906057
513037	3906102
512992	3906150
512951	3906201
512913	3906254
512878	3906309
512847	3906367
512828	3906408
512828	3906408
512828	3906409
512817	3906419
512794	3906443
512795	3906441
512809	3906400
512828	3906338
512843	3906274
512845	3906265
512847	3906253
512851	3906241
512852	3906234
512867	3906171

Χ	Υ
512878	3906106
512884	3906041
512886	3905976
512884	3905910
512878	3905845
512867	3905780
512858	3905737
512857	3905733
512857	3905732
512856	3905727
512853	3905635
512852	3905613
512851	3905583
512850	3905571
512850	3905568
512850	3905562
512851	3905550
512851	3905547
512853	3905486
512853	3905474
512854	3905468
512854	3905461
512854	3905460
512857	3905426
512859	3905361
512857	3905295
512857	3905290
512856	3905273
512855	3905265
512855	3905255
512855	3905251
512855	3905246
512855	3905244
512856	3905239
512856	3905238
512858	3905233
512862	3905216
512877	3905153
512880	3905140
512882	3905127
512883	3905121
512885	3905117
512886	3905112
512910	3905045
512912	3905040
512913	3905036

Χ	Υ
512914	3905035
512916	3905031
512916	3905030
512917	3905029
512919	3905026
512943	3904994
512943	3904993
512945	3904991
512947	3904990
512977	3904965
512989	3904954
513037	3904910
513039	3904908
513042	3904905
513061	3904889
513064	3904887
513065	3904886
513115	3904845
513163	3904800
513208	3904752
513249	3904702
513287	3904649
513322	3904593
513353	3904535
513380	3904476
513403	3904414
513422	3904352
513437	3904288
513447	3904224
513454	3904158
513456	3904093
513454	3904028
513447	3903962
513437	3903898
513422	3903834
513403	3903772
513380	3903710
513353	3903651
513322	3903593
513308	3903570
513269	3903506
513267	3903503
513264	3903491
513259	3903470
513240	3903408
513217	3903347

Χ	Υ
513190	3903287
513187	3903282
513187	3903281
513156	3903224
513122	3903168
513084	3903115
513042	3903064
512997	3903017
512955	3902977
512950	3902972
512950	3902972
512945	3902964
512940	3902957
512902	3902904
512860	3902853
512815	3902805
512768	3902761
512717	3902719
512664	3902681
512608	3902646
512551	3902615
512491	3902588
512430	3902565
512367	3902546
512303	3902532
512239	3902521
512174	3902514
512108	3902512
512043	3902514
512023	3902516
512019	3902516
512019	3902515
512007	3902502
511962	3902454
511914	3902409
511864	3902368
511811	3902330
511755	3902295
511697	3902264
511638	3902237
511577	3902214
511514	3902195
511450	3902180
511386	3902170
511321	3902163
511255	3902161

Χ	Υ
511190	3902163
511125	3902170
511060	3902180
510996	3902195
510934	3902214
510872	3902237
510869	3902239
510867	3902240
510860	3902240
510783	3902248
510776	3902249
510776	3902249
510776	3902249
510773	3902248
510764	3902246
510762	3902244
510761	3902243
510760	3902242
510757	3902239
510754	3902235
510754	3902234
510752	3902231
510751	3902230
510750	3902228
510750	3902227
510723	3902167
510692	3902110
510657	3902054
510619	3902001
510578	3901950
510533	3901903
510485	3901858
510476	3901850
510475	3901849
510472	3901846
510448	3901821
510400	3901776
510349	3901734
510296	3901696
510241	3901662
510183	3901631
510123	3901604
510062	3901581
509999	3901562
509936	3901547
509871	3901536

Χ	Υ
509806	3901530
509741	3901528
509675	3901530
509610	3901536
509546	3901547
509482	3901562
509419	3901581
509358	3901604
509298	3901631
509241	3901662
509185	3901696
509132	3901734
509127	3901738
509122	3901742
509119	3901743
509116	3901743
509111	3901743
509102	3901744
509037	3901750
508972	3901761
508909	3901776
508846	3901795
508805	3901810
508780	3901819
508774	3901822
508768	3901824
508753	3901828
508748	3901830
508729	3901836
508668	3901859
508609	3901886
508551	3901917
508495	3901952
508442	3901990
508392	3902031
508344	3902076
508299	3902124
508258	3902174
508219	3902228
508185	3902283
508154	3902341
508127	3902400
508104	3902462
508085	3902524
508070	3902588
508059	3902653

X	Y
508053	3902718
508051	3902783
508053	3902849
508059	3902914
508063	3902938
508065	3902952
508064	3902955
508063	3902955
508061	3902959
508060	3902962
508052	3902971
508046	3902980
508011	3903027
508006	3903034
508004	3903038
508000	3903043
507998	3903046
507997	3903047
507995	3903050
507979	3903064
507935	3903112
507893	3903163
507855	3903216
507843	3903235
507840	3903239
507833	3903245
507824	3903253
507776	3903297
507759	3903315
507752	3903322
507745	3903329
507708	3903364
507663	3903412
507628	3903454
507621	3903463
507612	3903469
507563	3903505
507512	3903546
507464	3903591
507420	3903639
507378	3903689
507340	3903742
507306	3903798
507275	3903856
507248	3903915
507244	3903925

X	Y
507242	3903930
507236	3903941
507205	3903998
507178	3904058
507174	3904068
507170	3904077
507168	3904082
507161	3904095
507157	3904103
507130	3904153
507104	3904211
507102	3904216
507099	3904221
507099	3904221
507096	3904227
507057	3904293
507054	3904297
507051	3904302
507041	3904317
507037	3904322
507035	3904325
507025	3904338
507023	3904341
507013	3904347
507001	3904354
506945	3904388
506892	3904426
506841	3904468
506794	3904513
506749	3904560
506707	3904611
506669	3904664
506635	3904720
506624	3904738
506624	3904739
506620	3904741
506615	3904743
506610	3904746
506604	3904749
506581	3904759
506575	3904761
506575	3904761
506566	3904763
506504	3904778
506442	3904797
506381	3904820

X	Y
506321	3904847
506263	3904878
506237	3904893
506232	3904896
506228	3904898
506221	3904899
506175	3904904
506111	3904915
506047	3904929
505984	3904948
505923	3904971
505864	3904998
505806	3905029
505752	3905063
505751	3905063
505748	3905064
505707	3905071
505705	3905071
505696	3905073
505690	3905072
505690	3905072
505684	3905070
505676	3905068
505620	3905055
505601	3905052
505600	3905052
505590	3905047
505535	3905022
505474	3904999
505412	3904980
505348	3904965
505283	3904955
505218	3904948
505153	3904946
505087	3904948
505022	3904955
504984	3904960
504971	3904963
504968	3904963
504948	3904963
504948	3904963
504945	3904963
504948	3904962
504985	3904941
505040	3904907
505041	3904907

X	Y
505044	3904906
505059	3904905
505061	3904904
505065	3904904
505122	3904898
505157	3904893
505166	3904892
505167	3904891
505174	3904892
505176	3904892
505183	3904892
505191	3904893
505210	3904894
505276	3904896
505341	3904894
505357	3904893
505363	3904893
505367	3904892
505369	3904892
505371	3904893
505389	3904897
505454	3904907
505519	3904914
505584	3904916
505650	3904914
505715	3904907
505779	3904897
505843	3904882
505891	3904868
505895	3904866
505900	3904865
505916	3904862
505920	3904862
505921	3904862
505931	3904862
505941	3904862
505960	3904862
506025	3904860
506090	3904854
506155	3904843
506218	3904828
506281	3904809
506342	3904786
506402	3904759
506460	3904728
506515	3904694

Χ	Υ
506568	3904656
506619	3904614
506667	3904569
506711	3904522
506753	3904471
506789	3904422
506792	3904417
506801	3904409
506833	3904383
506880	3904338
506925	3904290
506967	3904240
507005	3904187
507039	3904131
507070	3904073
507097	3904014
507120	3903952
507139	3903890
507154	3903826
507165	3903762
507171	3903696
507173	3903631
507173	3903620
507173	3903617
507174	3903594
507174	3903590
507176	3903589
507178	3903587
507180	3903586
507197	3903577
507234	3903557
507290	3903522
507343	3903484
507393	3903443
507441	3903398
507486	3903350
507527	3903300
507566	3903246
507600	3903191
507631	3903133
507658	3903074
507681	3903012
507700	3902950
507715	3902886
507726	3902821
507732	3902756

Χ	Υ
507734	3902691
507732	3902625
507728	3902580
507719	3902500
507718	3902494
507718	3902487
507717	3902451
507717	3902445
507735	3902404
507758	3902343
507772	3902297
507775	3902289
507776	3902286
507782	3902268
507784	3902262
507784	3902261
507785	3902259
507786	3902257
507797	3902237
507799	3902233
507800	3902232
507803	3902228
507813	3902216
507817	3902212
507819	3902210
507820	3902210
507828	3902205
507828	3902205
507842	3902195
507895	3902157
507946	3902116
507994	3902071
508038	3902023
508080	3901973
508118	3901919
508153	3901864
508184	3901806
508211	3901746
508234	3901685
508253	3901623
508267	3901559
508278	3901494
508281	3901473
508281	3901471
508291	3901470
508309	3901468

Χ	Υ
508373	3901458
508437	3901443
508500	3901424
508561	3901401
508621	3901374
508678	3901343
508734	3901308
508787	3901270
508838	3901229
508885	3901184
508930	3901136
508972	3901085
509010	3901032
509044	3900977
509075	3900919
509102	3900859
509125	3900798
509144	3900736
509159	3900672
509170	3900607
509176	3900542
509178	3900477
509176	3900411
509170	3900346
509159	3900282
509144	3900218
509125	3900155
509102	3900094
509075	3900034
509044	3899977
509010	3899921
508972	3899868
508930	3899817
508885	3899770
508838	3899725
508828	3899717
508827	3899716
508823	3899710
508796	3899673
508754	3899623
508710	3899575
508662	3899530
508611	3899489
508558	3899450
508503	3899416
508445	3899385

Χ	Υ
508385	3899358
508324	3899335
508261	3899316
508198	3899301
508133	3899290
508068	3899284
508003	3899282
507937	3899284
507929	3899285
507920	3899285
507910	3899286
507868	3899287
507803	3899294
507738	3899304
507675	3899319
507612	3899338
507551	3899361
507491	3899388
507433	3899419
507379	3899453
507372	3899458
507370	3899459
507311	3899494
507310	3899495
507307	3899496
507302	3899499
507232	3899531
507215	3899540
507165	3899564
507164	3899565
507161	3899566
507160	3899565
507122	3899552
507059	3899533
506995	3899518
506931	3899507
506866	3899501
506800	3899499
506735	3899501
506670	3899507
506605	3899518
506542	3899533
506479	3899552
506418	3899575
506400	3899582
506398	3899583

Χ	Υ
506395	3899575
506394	3899574
506371	3899512
506365	3899497
506365	3899492
506365	3899487
506365	3899487
506365	3899487
506381	3899449
506404	3899387
506423	3899325
506438	3899261
506449	3899197
506455	3899131
506458	3899066
506455	3899001
506449	3898936
506438	3898871
506423	3898807
506404	3898745
506381	3898683
506354	3898624
506324	3898566
506289	3898510
506251	3898457
506209	3898407
506165	3898359
506117	3898314
506066	3898273
506013	3898235
505958	3898200
505900	3898169
505840	3898142
505779	3898119
505716	3898100
505653	3898085
505588	3898075
505523	3898068
505458	3898066
505392	3898068
505327	3898075
505289	3898080
505280	3898082
505280	3898082
505253	3898070
505192	3898047

Χ	Υ
505152	3898035
505152	3898035
505147	3898030
505127	3898015
505074	3897977
505018	3897942
504961	3897912
504910	3897888
504909	3897888
504903	3897885
504900	3897884
504899	3897883
504864	3897855
504811	3897817
504755	3897782
504698	3897751
504638	3897724
504577	3897701
504514	3897682
504450	3897667
504386	3897657
504321	3897650
504255	3897648
504190	3897650
504125	3897657
504060	3897667
503996	3897682
503934	3897701
503922	3897705
503911	3897709
503910	3897710
503906	3897711
503902	3897712
503899	3897712
503899	3897712
503898	3897712
503894	3897712
503888	3897711
503887	3897710
503822	3897700
503757	3897693
503692	3897691
503669	3897691
503656	3897692
503656	3897692
503643	3897691

Χ	Υ
503550	3897693
503485	3897700
503423	3897710
503414	3897712
503412	3897712
503408	3897712
503395	3897712
503363	3897714
503298	3897720
503233	3897731
503231	3897731
503221	3897734
503218	3897733
503180	3897727
503115	3897721
503049	3897719
502984	3897721
502919	3897727
502854	3897738
502790	3897753
502728	3897772
502667	3897795
502607	3897822
502549	3897853
502494	3897887
502440	3897925
502390	3897967
502342	3898012
502297	3898059
502256	3898110
502218	3898163
502183	3898219
502152	3898277
502125	3898336
502102	3898397
502083	3898460
502068	3898524
502058	3898588
502051	3898653
502049	3898719
502051	3898784
502058	3898849
502068	3898914
502083	3898978
502102	3899040
502125	3899102

Χ	Υ
502152	3899161
502183	3899219
502210	3899262
502215	3899270
502217	3899274
502249	3899333
502251	3899337
502251	3899338
502253	3899411
502254	3899423
502255	3899434
502256	3899469
502263	3899534
502273	3899599
502288	3899662
502307	3899725
502330	3899786
502357	3899846
502388	3899904
502423	3899959
502461	3900012
502502	3900063
502547	3900111
502595	3900155
502645	3900197
502698	3900235
502742	3900262
502747	3900265
502744	3900274
502743	3900280
502728	3900344
502717	3900409
502717	3900412
502716	3900416
502671	3900421
502633	3900426
502629	3900427
502628	3900426
502586	3900396
502530	3900362
502473	3900331
502413	3900304
502352	3900281
502289	3900262
502225	3900247
502161	3900236

X	Y
502096	3900230
502073	3900229
502063	3900228
502054	3900227
502024	3900225
501958	3900223
501893	3900225
501828	3900231
501763	3900242
501699	3900257
501637	3900276
501625	3900280
501618	3900282
501616	3900283
501554	3900297
501492	3900316
501431	3900339
501371	3900366
501313	3900397
501277	3900419
501267	3900426
501264	3900427
501263	3900427
501224	3900445
501219	3900447
501213	3900449
501185	3900459
501178	3900461
501172	3900461
501154	3900461
501147	3900461
501147	3900461
501144	3900460
501093	3900447
501092	3900447
501089	3900446
501089	3900446
501083	3900444
501037	3900422
501031	3900419
501019	3900412
500961	3900381
500902	3900354
500841	3900331
500778	3900312
500714	3900297

X	Y
500650	3900287
500584	3900280
500519	3900278
500454	3900280
500389	3900287
500324	3900297
500260	3900312
500198	3900331
500136	3900354
500109	3900366
500112	3900362
500163	3900296
500168	3900289
500189	3900263
500192	3900259
500195	3900257
500213	3900242
500214	3900242
500216	3900240
500219	3900238
500240	3900224
500240	3900224
500242	3900223
500249	3900219
500305	3900185
500358	3900146
500376	3900133
500376	3900133
500377	3900132
500380	3900130
500398	3900122
500403	3900120
500403	3900120
500435	3900124
500500	3900131
500565	3900133
500631	3900131
500696	3900124
500760	3900114
500824	3900099
500887	3900080
500948	3900057
501007	3900030
501065	3899999
501121	3899964
501174	3899926

Χ	Υ
501224	3899885
501272	3899840
501317	3899792
501358	3899742
501397	3899689
501431	3899633
501462	3899575
501489	3899516
501512	3899454
501531	3899393
501533	3899386
501533	3899383
501535	3899377
501545	3899343
501560	3899280
501571	3899215
501577	3899150
501579	3899084
501577	3899019
501571	3898954
501560	3898889
501545	3898826
501526	3898763
501503	3898702
501488	3898667
501487	3898666
501483	3898653
501482	3898652
501459	3898590
501453	3898574
501451	3898572
501451	3898571
501450	3898565
501449	3898560
501448	3898554
501450	3898550
501455	3898531
501470	3898468
501480	3898403
501486	3898343
501487	3898331
501489	3898329
501489	3898328
501491	3898324
501491	3898324
501499	3898317

Χ	Υ
501547	3898272
501592	3898224
501633	3898174
501672	3898121
501706	3898065
501737	3898007
501764	3897948
501787	3897887
501806	3897824
501821	3897760
501832	3897696
501838	3897630
501840	3897565
501838	3897500
501832	3897435
501821	3897370
501806	3897306
501796	3897272
501793	3897262
501795	3897255
501805	3897221
501820	3897157
501830	3897093
501837	3897028
501839	3896962
501837	3896897
501830	3896832
501820	3896767
501805	3896704
501786	3896641
501763	3896580
501753	3896558
501748	3896545
501712	3896457
501710	3896454
501710	3896452
501709	3896450
501708	3896447
501699	3896412
501698	3896408
501699	3896404
501702	3896379
501709	3896314
501711	3896249
501709	3896183
501702	3896118

X	Y
501691	3896054
501677	3895990
501658	3895927
501635	3895866
501608	3895807
501577	3895749
501542	3895693
501504	3895640
501463	3895590
501418	3895542
501370	3895497
501319	3895456
501266	3895417
501211	3895383
501167	3895360
501158	3895369
501140	3895390
501126	3895412
501120	3895421
501098	3895442
501064	3895491
501052	3895509
501042	3895534
501037	3895547
501034	3895568
501034	3895580
501034	3895590
501040	3895608
501041	3895619
501041	3895641
501041	3895656
501038	3895671
501032	3895697
501027	3895715
501022	3895721
501011	3895731
501006	3895734
501004	3895737
500998	3895750
501010	3895764
501010	3895771
501013	3895776
501013	3895785
501013	3895796
501011	3895806
501004	3895822

X	Y
501001	3895831
500998	3895839
500996	3895846
500994	3895857
500991	3895876
500990	3895880
500986	3895889
500968	3895906
500957	3895908
500942	3895917
500928	3895930
500928	3895940
500926	3895960
500925	3895966
500921	3895985
500919	3895997
500911	3896012
500910	3896015
500902	3896036
500897	3896048
500894	3896055
500894	3896057
500892	3896068
500884	3896077
500875	3896072
500850	3896114
500830	3896131
500809	3896164
500781	3896184
500767	3896193
500761	3896202
500737	3896218
500724	3896234
500705	3896255
500697	3896269
500680	3896278
500668	3896287
500652	3896297
500633	3896309
500629	3896328
500620	3896346
500612	3896360
500606	3896379
500597	3896400
500586	3896421
500580	3896433

X	Y
500570	3896444
500535	3896449
500519	3896454
500500	3896456
500489	3896456
500471	3896451
500451	3896450
500444	3896449
500434	3896451
500423	3896457
500418	3896460
500413	3896464
500406	3896466
500401	3896466
500395	3896474
500389	3896486
500383	3896497
500382	3896512
500378	3896539
500377	3896547
500376	3896567
500376	3896578
500376	3896586
500368	3896604
500367	3896605
500355	3896623
500349	3896633
500345	3896649
500343	3896649
500339	3896663
500333	3896685
500331	3896704
500324	3896732
500317	3896751
500289	3896795
500278	3896815
500267	3896838
500261	3896858
500259	3896872
500250	3896895
500233	3896914
500232	3896924
500204	3896954
500197	3896974
500186	3897000
500183	3897013

X	Y
500172	3897037
500152	3897081
500142	3897100
500114	3897137
500099	3897153
500092	3897157
500075	3897174
500074	3897175
500069	3897193
500054	3897214
500041	3897235
500034	3897245
500012	3897259
499997	3897277
499989	3897289
499977	3897315
499971	3897328
499968	3897334
499957	3897358
499949	3897372
499942	3897377
499925	3897399
499912	3897412
499908	3897422
499902	3897441
499896	3897450
499894	3897456
499885	3897468
499872	3897484
499860	3897493
499852	3897497
499847	3897506
499855	3897534
499843	3897542
499801	3897551
499755	3897562
499735	3897575
499714	3897606
499688	3897629
499655	3897654
499630	3897678
499592	3897702
499560	3897730
499517	3897779
499491	3897812
499461	3897839

Χ	Υ
499434	3897859
499407	3897874
499363	3897900
499343	3897915
499318	3897940
499306	3897961
499273	3897993
499224	3898021
499172	3898043
499137	3898058
499096	3898076
499055	3898098
499002	3898130
498958	3898154
498885	3898179
498879	3898180
498834	3898183
498806	3898183
498757	3898187
498714	3898187
498676	3898202
498660	3898207
498634	3898213
498603	3898223
498581	3898230
498554	3898230
498535	3898230
498521	3898227
498489	3898236
498454	3898247
498436	3898254
498398	3898261
498366	3898279
498314	3898307
498268	3898324
498212	3898346
498170	3898361
498149	3898369
498119	3898373
498100	3898386
498069	3898402
498028	3898413
498005	3898419
497973	3898425
497933	3898427
497892	3898429

Χ	Υ
497843	3898424
497810	3898418
497792	3898415
497772	3898403
497727	3898390
497703	3898387
497702	3898378
497685	3898375
497655	3898385
497639	3898366
497618	3898350
497600	3898343
497547	3898351
497491	3898351
497463	3898351
497430	3898356
497386	3898358
497356	3898362
497316	3898367
497270	3898372
497232	3898376
497195	3898376
497163	3898369
497137	3898362
497125	3898351
497100	3898365
497067	3898375
497022	3898375
496986	3898370
496950	3898366
496921	3898360
496895	3898342
496865	3898319
496832	3898304
496803	3898287
496789	3898274
496784	3898271
496761	3898309
496730	3898367
496703	3898426
496680	3898488
496661	3898550
496646	3898614
496636	3898678
496629	3898744
496627	3898809

X	Y
496629	3898874
496636	3898939
496646	3899004
496661	3899068
496680	3899130
496703	3899192
496730	3899251
496761	3899309
496791	3899357
496793	3899361
496793	3899361
496799	3899373
496827	3899426
496828	3899427
496831	3899436
496831	3899437
496854	3899499
496861	3899515
496862	3899518
496863	3899519
496864	3899524
496874	3899563
496876	3899568
496875	3899568
496867	3899580
496861	3899587
496822	3899641
496788	3899696
496757	3899754
496737	3899798
496732	3899808
496732	3899806
496731	3899803
496729	3899797
496727	3899791
496726	3899785
496721	3899764
496721	3899762
496720	3899760
496720	3899755
496720	3899752
496718	3899707
496712	3899641
496701	3899577
496686	3899513
496667	3899450

X	Y
496644	3899389
496617	3899330
496587	3899272
496579	3899260
496579	3899260
496579	3899258
496575	3899243
496571	3899225
496571	3899225
496568	3899202
496557	3899137
496556	3899133
496555	3899126
496554	3899119
496543	3899054
496528	3898990
496509	3898928
496486	3898867
496459	3898807
496428	3898749
496394	3898694
496356	3898640
496314	3898590
496270	3898542
496222	3898497
496171	3898456
496118	3898418
496062	3898383
496005	3898352
495945	3898325
495884	3898302
495821	3898283
495758	3898268
495731	3898264
495728	3898263
495724	3898262
495716	3898259
495698	3898259
495656	3898258
495618	3898253
495583	3898246
495539	3898237
495514	3898232
495490	3898215
495468	3898191
495452	3898174

Χ	Υ
495442	3898151
495421	3898119
495413	3898101
495395	3898074
495377	3898027
495377	3898003
495375	3897972
495370	3897945
495354	3897914
495333	3897901
495304	3897884
495280	3897876
495247	3897864
495212	3897860
495187	3897851
495160	3897838
495145	3897836
495117	3897827
495078	3897815
495059	3897805
495028	3897780
495024	3897772
495018	3897768
495011	3897760
494995	3897758
494980	3897757
494967	3897755
494957	3897754
494945	3897749
494936	3897738
494928	3897726
494923	3897715
494914	3897702
494900	3897696
494882	3897698
494862	3897698
494852	3897697
494840	3897686
494832	3897682
494819	3897674
494806	3897674
494797	3897674
494779	3897675
494767	3897679
494753	3897679
494743	3897679

Χ	Υ
494729	3897674
494719	3897674
494705	3897676
494688	3897684
494679	3897694
494666	3897694
494649	3897690
494635	3897680
494628	3897674
494613	3897657
494597	3897648
494584	3897643
494569	3897639
494553	3897634
494542	3897633
494522	3897626
494503	3897620
494485	3897616
494461	3897610
494439	3897601
494429	3897597
494419	3897591
494414	3897584
494410	3897583
494397	3897579
494387	3897579
494376	3897582
494355	3897589
494349	3897590
494338	3897594
494322	3897603
494293	3897609
494265	3897613
494236	3897613
494208	3897613
494189	3897607
494171	3897598
494155	3897595
494141	3897594
494127	3897592
494104	3897584
494075	3897575
494037	3897583
493952	3897585
493874	3897584
493802	3897574

Χ	Υ
493738	3897551
493708	3897531
493703	3897526
493698	3897514
493680	3897492
493672	3897485
493663	3897475
493656	3897465
493646	3897452
493641	3897450
493632	3897450
493627	3897450
493620	3897449
493613	3897449
493599	3897449
493594	3897449
493589	3897452
493578	3897457
493557	3897462
493544	3897466
493535	3897468
493530	3897471
493524	3897473
493514	3897478
493486	3897478
493458	3897469
493432	3897473
493430	3897473
493423	3897470
493415	3897460
493412	3897458
493397	3897445
493389	3897441
493387	3897436
493366	3897435
493357	3897431
493355	3897428
493340	3897414
493338	3897413
493330	3897412
493318	3897412
493313	3897416
493305	3897418
493283	3897419
493264	3897412
493256	3897407

Χ	Υ
493236	3897390
493219	3897380
493208	3897376
493194	3897376
493168	3897377
493138	3897372
493114	3897376
493086	3897378
493054	3897377
493039	3897363
493006	3897341
492993	3897339
492974	3897336
492940	3897334
492923	3897337
492909	3897340
492880	3897336
492855	3897328
492832	3897327
492810	3897322
492767	3897331
492702	3897371
492660	3897384
492636	3897407
492615	3897429
492595	3897440
492561	3897454
492543	3897461
492523	3897470
492509	3897479
492489	3897502
492472	3897530
492453	3897555
492433	3897589
492412	3897612
492393	3897637
492368	3897663
492351	3897684
492325	3897707
492317	3897715
492306	3897726
492292	3897734
492278	3897739
492260	3897740
492228	3897750
492194	3897763

X	Y
492177	3897773
492154	3897784
492140	3897792
492119	3897805
492106	3897811
492096	3897818
492074	3897827
492048	3897844
492022	3897863
492001	3897888
491978	3897914
491939	3897957
491922	3897978
491891	3897995
491856	3898030
491830	3898038
491797	3898058
491758	3898081
491730	3898097
491710	3898108
491688	3898123
491676	3898126
491655	3898143
491634	3898164
491610	3898192
491584	3898219
491573	3898239
491562	3898253
491547	3898253
491523	3898237
491505	3898221
491474	3898207
491457	3898199
491436	3898200
491401	3898201
491357	3898201
491328	3898207
491326	3898211
491295	3898213
491274	3898230
491256	3898237
491242	3898242
491219	3898242
491201	3898229
491184	3898225
491173	3898225

X	Y
491157	3898224
491147	3898224
491134	3898227
491117	3898233
491091	3898240
491070	3898257
491061	3898284
491059	3898297
491059	3898306
491058	3898306
491061	3898321
491061	3898326
491060	3898331
491040	3898346
491031	3898350
491022	3898354
491016	3898365
491016	3898373
491016	3898378
491023	3898391
491026	3898392
491032	3898393
491036	3898393
491042	3898396
491045	3898405
491036	3898416
491031	3898416
491023	3898421
491012	3898438
491002	3898455
491002	3898458
490999	3898474
490996	3898477
490986	3898482
490970	3898483
490953	3898471
490935	3898464
490913	3898458
490896	3898458
490882	3898456
490867	3898456
490859	3898456
490838	3898448
490820	3898437
490801	3898432
490789	3898428

Χ	Υ
490777	3898422
490764	3898414
490750	3898405
490744	3898405
490731	3898406
490720	3898413
490711	3898417
490699	3898427
490688	3898434
490675	3898447
490671	3898455
490667	3898468
490664	3898475
490660	3898479
490657	3898485
490650	3898493
490638	3898487
490631	3898487
490619	3898484
490618	3898482
490612	3898481
490598	3898474
490586	3898476
490573	3898484
490566	3898494
490563	3898505
490557	3898515
490549	3898527
490538	3898538
490531	3898543
490525	3898545
490521	3898550
490518	3898553
490511	3898558
490503	3898557
490483	3898567
490470	3898572
490458	3898578
490451	3898578
490430	3898584
490421	3898588
490413	3898595
490409	3898602
490404	3898615
490403	3898618
490398	3898635

Χ	Υ
490395	3898644
490395	3898660
490395	3898669
490395	3898696
490400	3898717
490403	3898723
490403	3898741
490402	3898749
490379	3898769
490361	3898781
490343	3898783
490328	3898791
490302	3898794
490281	3898797
490206	3898805
490125	3898821
490059	3898831
489996	3898831
489970	3898823
489958	3898824
489939	3898831
489926	3898843
489924	3898857
489923	3898864
489919	3898877
489914	3898893
489911	3898897
489895	3898897
489881	3898899
489859	3898904
489841	3898907
489815	3898917
489784	3898925
489760	3898933
489629	3898987
489623	3898994
489611	3898995
489579	3899004
489554	3899013
489538	3899022
489512	3899036
489493	3899063
489483	3899076
489461	3899094
489440	3899109
489432	3899113

Χ	Υ
489408	3899134
489384	3899154
489367	3899179
489357	3899193
489346	3899213
489338	3899228
489331	3899235
489319	3899242
489301	3899250
489286	3899250
489282	3899249
489274	3899254
489243	3899275
489235	3899281
489232	3899284
489219	3899292
489214	3899295
489214	3899295
489212	3899296
489209	3899296
489199	3899298
489195	3899299
489192	3899299
489190	3899298
489157	3899295
489140	3899303
489095	3899307
489032	3899305
489011	3899298
488986	3899294
488976	3899292
488954	3899279
488927	3899266
488907	3899254
488883	3899242
488865	3899225
488855	3899217
488836	3899200
488832	3899191
488827	3899182
488812	3899152
488806	3899140
488797	3899126
488788	3899108
488780	3899093
488774	3899081

Χ	Υ
488760	3899062
488746	3899051
488726	3899042
488707	3899034
488686	3899029
488664	3899028
488659	3899028
488641	3899028
488632	3899028
488631	3899028
488607	3899029
488574	3899029
488529	3899025
488505	3899025
488495	3899027
488479	3899027
488451	3899029
488434	3899029
488407	3899028
488388	3899029
488375	3899026
488350	3899017
488329	3899007
488316	3898993
488300	3898985
488289	3898975
488270	3898963
488261	3898961
488242	3898956
488226	3898953
488208	3898951
488182	3898950
488170	3898949
488158	3898948
488145	3898948
488124	3898947
488105	3898949
488082	3898957
488068	3898958
488055	3898960
488035	3898963
488017	3898963
487995	3898963
487980	3898963
487956	3898960
487934	3898959

Χ	Υ
487908	3898955
487895	3898953
487865	3898947
487849	3898945
487835	3898941
487787	3898938
487774	3898939
487747	3898947
487729	3898950
487711	3898952
487698	3898954
487678	3898956
487654	3898964
487621	3898970
487602	3898977
487564	3898993
487549	3898996
487537	3899000
487528	3899005
487513	3899014
487510	3899036
487510	3899043
487510	3899057
487510	3899074
487509	3899086
487500	3899097
487481	3899107
487473	3899108
487460	3899110
487441	3899116
487427	3899099
487401	3899135
487384	3899147
487351	3899146
487340	3899153
487344	3899194
487344	3899207
487332	3899225
487313	3899231
487298	3899238
487289	3899246
487281	3899252
487272	3899269
487281	3899281
487281	3899286
487277	3899296

Χ	Υ
487275	3899301
487265	3899308
487252	3899317
487234	3899321
487227	3899329
487226	3899331
487219	3899340
487216	3899344
487209	3899355
487205	3899372
487173	3899376
487153	3899398
487122	3899404
487114	3899426
487029	3899440
487004	3899440
486994	3899422
486974	3899408
486951	3899415
486937	3899421
486918	3899426
486910	3899427
486893	3899431
486881	3899435
486873	3899436
486858	3899436
486850	3899433
486843	3899433
486839	3899435
486818	3899456
486812	3899464
486808	3899466
486783	3899466
486768	3899466
486754	3899462
486740	3899456
486722	3899455
486705	3899456
486691	3899458
486680	3899460
486666	3899464
486653	3899472
486652	3899476
486648	3899480
486634	3899483
486619	3899484

X	Y
486586	3899484
486557	3899495
486545	3899504
486535	3899510
486520	3899517
486506	3899516
486496	3899516
486483	3899516
486463	3899516
486444	3899520
486426	3899525
486412	3899529
486397	3899535
486386	3899538
486371	3899544
486362	3899551
486338	3899568
486323	3899581
486315	3899589
486306	3899599
486304	3899607
486297	3899618
486290	3899634
486276	3899648
486272	3899655
486266	3899660
486252	3899661
486244	3899661
486239	3899660
486226	3899657
486216	3899651
486210	3899651
486205	3899651
486194	3899648
486191	3899647
486177	3899646
486170	3899644
486169	3899644
486161	3899649
486153	3899658
486151	3899659
486137	3899667
486133	3899667
486122	3899667
486121	3899667
486105	3899662

X	Y
486089	3899650
486078	3899645
486060	3899636
486053	3899637
486052	3899637
486015	3899650
486014	3899658
486011	3899667
486011	3899668
486008	3899677
486000	3899689
485997	3899692
485989	3899709
485978	3899719
485969	3899724
485964	3899725
485957	3899729
485944	3899739
485931	3899750
485931	3899761
485948	3899786
485959	3899803
485969	3899813
485965	3899839
485953	3899852
485950	3899880
485954	3899897
485963	3899912
485970	3899927
485974	3899940
485974	3899947
485973	3899954
485958	3899963
485949	3899970
485939	3899975
485928	3899982
485917	3899988
485903	3899998
485897	3900001
485885	3900003
485876	3900006
485866	3900006
485857	3900006
485848	3900004
485839	3899999
485828	3899998

X	Y
485810	3899998
485800	3900002
485787	3900007
485778	3900011
485771	3900011
485757	3900011
485752	3900011
485745	3900010
485740	3900006
485730	3899995
485723	3899983
485714	3899967
485705	3899961
485700	3899960
485692	3899960
485687	3899960
485679	3899962
485676	3899963
485672	3899963
485664	3899969
485664	3899986
485664	3899988
485649	3899991
485634	3899991
485625	3899990
485611	3899989
485604	3899989
485583	3899985
485570	3899984
485536	3899982
485527	3899981
485519	3899981
485513	3899981
485507	3899981
485482	3899992
485470	3899994
485457	3899996
485447	3899996
485433	3899997
485424	3900009
485418	3900015
485409	3900028
485396	3900035
485377	3900034
485377	3900033
485371	3900025

X	Y
485367	3900013
485349	3900014
485339	3900017
485327	3900021
485316	3900021
485321	3900005
485325	3899991
485316	3899979
485297	3899983
485283	3899988
485264	3899995
485254	3899994
485249	3899994
485238	3899996
485230	3899996
485226	3899996
485223	3899997
485212	3900006
485209	3900009
485205	3900015
485197	3900021
485190	3900031
485188	3900039
485181	3900044
485180	3900053
485179	3900060
485176	3900071
485176	3900076
485171	3900081
485166	3900082
485158	3900086
485157	3900086
485136	3900086
485132	3900086
485125	3900086
485119	3900086
485106	3900086
485104	3900086
485101	3900085
485091	3900082
485083	3900078
485081	3900077
485067	3900075
485048	3900086
485035	3900088
485031	3900090

Χ	Υ
485024	3900093
485022	3900093
485008	3900092
485016	3900078
485014	3900073
485002	3900069
484996	3900066
484987	3900067
484973	3900066
484961	3900065
484954	3900065
484944	3900066
484936	3900069
484927	3900075
484918	3900076
484913	3900078
484899	3900079
484890	3900080
484879	3900085
484873	3900088
484864	3900093
484858	3900098
484855	3900104
484851	3900111
484846	3900120
484845	3900123
484838	3900135
484833	3900145
484828	3900156
484828	3900168
484829	3900177
484830	3900184
484832	3900191
484832	3900203
484833	3900222
484833	3900236
484834	3900241
484834	3900248
484834	3900258
484829	3900271
484824	3900283
484814	3900303
484812	3900309
484806	3900319
484797	3900330
484791	3900341

Χ	Υ
484788	3900346
484774	3900352
484759	3900365
484740	3900375
484729	3900375
484717	3900375
484713	3900375
484699	3900367
484696	3900364
484675	3900348
484673	3900343
484669	3900336
484646	3900337
484644	3900337
484642	3900337
484635	3900335
484626	3900332
484613	3900332
484603	3900333
484596	3900333
484590	3900331
484579	3900320
484575	3900313
484574	3900310
484574	3900303
484574	3900299
484577	3900288
484577	3900283
484577	3900276
484577	3900259
484576	3900254
484570	3900246
484570	3900243
484564	3900241
484559	3900241
484546	3900241
484530	3900241
484525	3900239
484517	3900238
484509	3900237
484501	3900236
484498	3900235
484485	3900234
484477	3900232
484472	3900228
484458	3900223

X	Y
484447	3900225
484442	3900227
484438	3900228
484433	3900236
484431	3900236
484424	3900237
484420	3900237
484409	3900237
484396	3900234
484384	3900233
484369	3900230
484359	3900225
484350	3900224
484341	3900229
484335	3900232
484322	3900236
484317	3900238
484301	3900244
484287	3900252
484269	3900255
484259	3900254
484248	3900254
484228	3900258
484209	3900263
484196	3900264
484179	3900276
484167	3900286
484170	3900300
484178	3900324
484172	3900351
484169	3900361
484167	3900369
484162	3900402
484162	3900423
484160	3900440
484158	3900449
484146	3900457
484132	3900466
484107	3900466
484086	3900445
484070	3900432
484065	3900428
484037	3900419
484025	3900419
484005	3900429
483983	3900433

X	Y
483967	3900433
483950	3900433
483941	3900434
483923	3900434
483939	3900476
483966	3900536
483970	3900544
483974	3900552
483944	3900609
483917	3900668
483894	3900729
483875	3900792
483860	3900856
483850	3900920
483843	3900985
483841	3901051
483843	3901116
483850	3901181
483860	3901246
483875	3901310
483894	3901372
483917	3901434
483944	3901493
483975	3901551
484010	3901606
484024	3901627
484027	3901632
484028	3901634
484030	3901636
484030	3901639
484030	3901639
484033	3901653
484034	3901657
484033	3901661
484027	3901698
484021	3901763
484019	3901829
484021	3901894
484027	3901959
484038	3902024
484053	3902088
484072	3902150
484095	3902211
484122	3902271
484153	3902329
484187	3902384

X	Y
484225	3902438
484267	3902488
484312	3902536
484359	3902581
484410	3902622
484463	3902660
484519	3902695
484576	3902726
484636	3902753
484697	3902776
484760	3902795
484824	3902810
484888	3902820
484953	3902827
485019	3902829
485084	3902827
485149	3902820
485214	3902810
485278	3902795
485340	3902776
485401	3902753
485461	3902726
485472	3902720
485474	3902719
485475	3902719
485589	3902718
485654	3902712
485718	3902701
485782	3902686
485845	3902667
485906	3902644
485965	3902617
486023	3902586
486079	3902552
486132	3902514
486183	3902472
486187	3902468
486188	3902467
486192	3902466
486193	3902466
486195	3902465
486206	3902466
486225	3902467
486291	3902469
486356	3902467
486421	3902461

X	Y
486486	3902450
486550	3902435
486612	3902416
486674	3902393
486733	3902366
486791	3902335
486846	3902301
486900	3902263
486950	3902221
486976	3902198
486977	3902197
486980	3902195
486993	3902189
486993	3902189
486996	3902188
487001	3902186
487015	3902183
487019	3902182
487020	3902182
487025	3902182
487031	3902182
487034	3902182
487036	3902182
487044	3902183
487081	3902191
487130	3902200
487135	3902201
487137	3902201
487141	3902202
487146	3902203
487162	3902208
487221	3902222
487221	3902222
487224	3902223
487226	3902224
487226	3902225
487226	3902226
487225	3902229
487225	3902229
487203	3902256
487165	3902309
487131	3902364
487100	3902422
487073	3902482
487050	3902543
487031	3902605

Χ	Υ
487016	3902669
487005	3902734
486999	3902799
486997	3902864
486999	3902924
486999	3902935
486999	3902939
486999	3902939
486999	3902941
486999	3902941
486964	3902936
486898	3902929
486833	3902927
486768	3902929
486702	3902936
486638	3902946
486574	3902961
486512	3902980
486450	3903003
486391	3903030
486333	3903061
486277	3903096
486224	3903134
486174	3903175
486126	3903220
486082	3903267
486074	3903276
486071	3903277
486057	3903283
486057	3903283
486053	3903284
486053	3903284
486005	3903292
485941	3903307
485878	3903326
485817	3903349
485757	3903376
485700	3903407
485644	3903442
485591	3903480
485540	3903521
485492	3903566
485448	3903614
485406	3903664
485368	3903718
485334	3903773

Χ	Υ
485303	3903831
485276	3903891
485253	3903952
485234	3904014
485219	3904078
485208	3904143
485202	3904203
485202	3904204
485195	3904207
485139	3904233
485081	3904264
485069	3904271
485066	3904272
485066	3904273
485064	3904274
485006	3904305
484950	3904339
484897	3904377
484846	3904419
484799	3904464
484754	3904511
484712	3904562
484679	3904609
484676	3904613
484675	3904613
484664	3904624
484620	3904672
484578	3904722
484567	3904737
484563	3904742
484562	3904743
484560	3904744
484552	3904747
484529	3904757
484470	3904784
484412	3904814
484356	3904849
484303	3904887
484253	3904929
484205	3904973
484160	3905021
484119	3905072
484081	3905125
484046	3905180
484015	3905238
483988	3905298

X	Y
483965	3905359
483946	3905422
483931	3905485
483921	3905550
483914	3905615
483912	3905680
483914	3905746
483921	3905811
483931	3905876
483946	3905939
483965	3906002
483988	3906063
484015	3906123
484046	3906180
484081	3906236
484119	3906289
484160	3906340
484198	3906380
484198	3906380
484203	3906389
484208	3906396
484246	3906450
484288	3906500
484308	3906523
484310	3906525
484310	3906532
484312	3906563
484318	3906628
484329	3906693
484344	3906757
484363	3906819
484386	3906880
484413	3906940
484444	3906998
484478	3907053
484516	3907106
484558	3907157
484603	3907205
484650	3907250
484701	3907291
484754	3907329
484810	3907364
484868	3907395
484927	3907422
484988	3907445
485051	3907464

X	Y
485115	3907478
485179	3907489
485244	3907496
485310	3907498
485375	3907496
485440	3907489
485505	3907478
485569	3907464
485631	3907445
485693	3907422
485752	3907395
485810	3907364
485865	3907329
485919	3907291
485969	3907250
486017	3907205
486022	3907200
486025	3907197
486027	3907196
486044	3907194
486057	3907193
486121	3907182
486179	3907169
486182	3907169
486182	3907169
486186	3907169
486186	3907169
486221	3907190
486278	3907221
486338	3907248
486399	3907271
486462	3907290
486525	3907305
486590	3907315
486655	3907322
486721	3907324
486786	3907322
486851	3907315
486916	3907305
486917	3907304
486926	3907303
486926	3907312
486928	3907364
486934	3907429
486945	3907493
486960	3907557

Χ	Υ
486979	3907620
486988	3907645
486989	3907649
486989	3907649
486986	3907663
486976	3907728
486969	3907793
486967	3907858
486969	3907923
486976	3907989
486986	3908053
487001	3908117
487020	3908179
487043	3908241
487070	3908300
487101	3908358
487135	3908414
487174	3908467
487215	3908517
487260	3908565
487308	3908610
487358	3908651
487411	3908689
87467	3908724
487525	3908755
487584	3908782
487646	3908805
487708	3908824
487737	3908831
487737	3908831
487746	3908837
487750	3908840
487806	3908875
487864	3908906
487923	3908933
487985	3908956
488047	3908975
488111	3908990
488126	3908992
488136	3908994
488140	3908995
488176	3909003
488182	3909004
488187	3909006
488197	3909009
488201	3909011

Χ	Υ
488205	3909012
488234	3909025
488295	3909048
488358	3909067
488422	3909082
488486	3909093
488551	3909099
488617	3909101
488682	3909099
488747	3909093
488812	3909082
488876	3909067
488938	3909048
488999	3909025
489059	3908998
489117	3908967
489172	3908933
489226	3908895
489276	3908853
489324	3908808
489345	3908787
489351	3908780
489354	3908777
489414	3908723
489415	3908722
489417	3908720
489423	3908717
489468	3908693
489524	3908658
489577	3908620
489588	3908611
489591	3908609
489591	3908609
489606	3908599
489660	3908561
489699	3908529
489699	3908529
489705	3908525
489706	3908524
489712	3908521
489712	3908521
489717	3908519
489747	3908504
489805	3908474
489860	3908439
489865	3908436

Χ	Υ
489866	3908435
489868	3908435
489871	3908436
489933	3908455
489997	3908470
490062	3908481
490127	3908487
490192	3908489
490258	3908487
490323	3908481
490387	3908470
490451	3908455
490514	3908436
490575	3908413
490635	3908386
490692	3908355
490748	3908321
490801	3908283
490852	3908241
490899	3908197
490944	3908149
490986	3908098
491024	3908045
491058	3907989
491089	3907932
491116	3907872
491139	3907811
491158	3907748
491173	3907685
491184	3907620
491190	3907555
491192	3907489
491190	3907424
491187	3907391
491187	3907382
491187	3907381
491184	3907308
491182	3907275
491182	3907274
491188	3907276
491208	3907283
491270	3907302
491334	3907317
491399	3907328
491464	3907334
491529	3907336

Χ	Υ
491594	3907334
491660	3907328
491724	3907317
491788	3907302
491851	3907283
491912	3907260
491971	3907233
492029	3907202
492085	3907168
492138	3907130
492188	3907088
492236	3907043
492281	3906996
492322	3906945
492358	3906896
492360	3906893
492372	3906896
492400	3906902
492401	3906902
492403	3906903
492417	3906905
492418	3906906
492420	3906906
492420	3906906
492423	3906908
492425	3906909
492425	3906909
492426	3906910
492427	3906912
492428	3906913
492428	3906913
492429	3906931
492435	3906996
492446	3907061
492461	3907125
492480	3907187
492503	3907249
492530	3907308
492561	3907366
492595	3907421
492633	3907475
492675	3907525
492720	3907573
492767	3907618
492818	3907659
492871	3907697

Χ	Υ
492927	3907732
492984	3907763
493044	3907790
493105	3907813
493113	3907815
493116	3907816
493120	3907818
493124	3907820
493193	3907861
493197	3907863
493198	3907864
493200	3907866
493201	3907866
493202	3907868
493204	3907873
493229	3907926
493259	3907983
493294	3908039
493332	3908092
493374	3908143
493418	3908190
493466	3908235
493517	3908277
493570	3908315
493625	3908349
493663	3908370
493668	3908372
493668	3908373
493671	3908377
493709	3908431
493751	3908481
493796	3908529
493843	3908574
493894	3908615
493947	3908653
494003	3908688
494060	3908719
494077	3908727
494081	3908728
494084	3908730
494084	3908730
494084	3908731
494094	3908738
494122	3908757
494177	3908791
494235	3908822

Χ	Υ
494294	3908849
494356	3908872
494418	3908891
494482	3908906
494547	3908917
494612	3908923
494677	3908925
494743	3908923
494808	3908917
494872	3908906
494936	3908891
494999	3908872
495060	3908849
495119	3908822
495177	3908791
495233	3908757
495273	3908728
495275	3908727
495276	3908727
495277	3908727
495280	3908728
495283	3908729
495284	3908730
495285	3908731
495286	3908732
495288	3908735
495293	3908740
495296	3908744
495303	3908752
495303	3908752
495344	3908803
495378	3908840
495382	3908843
495385	3908847
495429	3908893
495476	3908938
495527	3908980
495576	3909015
495581	3909018
495581	3909019
495585	3909023
495618	3909057
495622	3909061
495625	3909064
495638	3909081
495671	3909121

Χ	Υ
495716	3909168
495724	3909177
495728	3909180
495731	3909184
495734	3909188
495735	3909189
495737	3909192
495738	3909194
495739	3909196
495740	3909197
495748	3909213
495750	3909218
495754	3909229
495781	3909288
495812	3909345
495847	3909401
495885	3909454
495891	3909462
495912	3909489
495914	3909492
495916	3909496
495922	3909509
495928	3909521
495959	3909578
495994	3909634
496004	3909650
496010	3909657
496010	3909658
496012	3909661
496014	3909664
496015	3909670
496017	3909698
496018	3909709
496024	3909770
496034	3909834
496049	3909898
496068	3909961
496091	3910022
496118	3910082
496149	3910139
496184	3910195
496222	3910248
496263	3910299
496308	3910346
496356	3910391
496407	3910433

Χ	Υ
496460	3910471
496515	3910505
496528	3910512
496530	3910514
496525	3910514
496497	3910518
496443	3910526
496403	3910534
496397	3910535
496393	3910535
496353	3910538
496351	3910538
496349	3910538
496349	3910538
496255	3910539
496190	3910546
496125	3910557
496124	3910557
496112	3910559
496106	3910560
496101	3910560
496092	3910561
496091	3910561
496088	3910561
496083	3910561
496078	3910560
496078	3910560
496076	3910559
496074	3910558
496069	3910550
496064	3910542
496026	3910489
495985	3910439
495940	3910391
495892	3910346
495842	3910305
495789	3910267
495749	3910241
495749	3910241
495745	3910236
495729	3910215
495687	3910164
495643	3910116
495595	3910072
495544	3910030
495491	3909992

Χ	Υ
495436	3909957
495378	3909927
495318	3909900
495257	3909877
495194	3909858
495131	3909843
495066	3909832
495001	3909826
494936	3909824
494870	3909826
494805	3909832
494741	3909843
494677	3909858
494614	3909877
494553	3909900
494493	3909927
494436	3909957
494380	3909992
494327	3910030
494276	3910072
494229	3910116
494184	3910164
494142	3910215
494104	3910268
494070	3910324
494058	3910344
494055	3910349
494052	3910355
494052	3910355
494021	3910413
493994	3910473
493971	3910534
493952	3910597
493937	3910660
493926	3910725
493921	3910776
493921	3910777
493920	3910782
493913	3910807
493911	3910814
493905	3910835
493902	3910846
493893	3910883
493891	3910892
493890	3910898
493889	3910900

Χ	Υ
493888	3910902
493881	3910916
493860	3910963
493837	3911024
493818	3911086
493813	3911106
493801	3911159
493799	3911167
493796	3911182
493785	3911247
493782	3911274
493782	3911274
493780	3911278
493756	3911332
493733	3911393
493714	3911455
493699	3911519
493689	3911584
493682	3911649
493680	3911714
493682	3911780
493684	3911800
493690	3911875
493691	3911882
493690	3911886
493684	3911924
493678	3911989
493677	3911999
493677	3912002
493677	3912006
493675	3912016
493675	3912019
493674	3912021
493674	3912022
493659	3912057
493656	3912064
493656	3912064
493654	3912067
493654	3912067
493653	3912069
493651	3912073
493651	3912073
493611	3912115
493570	3912166
493532	3912219
493527	3912227

Χ	Υ
493519	3912238
493517	3912241
493514	3912245
493512	3912248
493509	3912251
493474	3912288
493433	3912339
493395	3912392
493360	3912447
493329	3912505
493302	3912565
493279	3912626
493260	3912688
493245	3912752
493235	3912817
493228	3912882
493226	3912947
493228	3913013
493231	3913049
493233	3913060
493230	3913074
493226	3913090
493216	3913154
493209	3913220
493208	3913241
493208	3913246
493208	3913246
493207	3913248
493207	3913248
493190	3913306
493175	3913370
493164	3913434
493158	3913499
493156	3913565
493156	3913579
493156	3913587
493158	3913638
493158	3913644
493159	3913651
493156	3913655
493154	3913659
493152	3913662
493151	3913663
493148	3913666
493138	3913678
493096	3913729

Χ	Υ
493058	3913782
493024	3913837
492993	3913895
492966	3913955
492943	3914016
492924	3914078
492909	3914142
492898	3914207
492892	3914272
492890	3914337
492892	3914403
492898	3914468
492909	3914532
492924	3914596
492943	3914659
492966	3914720
492993	3914780
493024	3914837
493033	3914853
493037	3914860
493039	3914863
493040	3914867
493043	3914871
493047	3914882
493051	3914892
493078	3914952
493109	3915009
493124	3915034
493129	3915042
493129	3915053
493131	3915104
493137	3915169
493148	3915234
493163	3915297
493182	3915360
493205	3915421
493232	3915481
493263	3915539
493297	3915594
493335	3915647
493377	3915698
493422	3915746
493469	3915790
493520	3915832
493563	3915863
493572	3915869

Χ	Υ
493575	3915872
493579	3915875
493602	3915893
493655	3915931
493698	3915958
493708	3915964
493709	3915966
493751	3915999
493804	3916037
493859	3916072
493897	3916092
493904	3916096
493908	3916099
493927	3916115
493960	3916141
494013	3916180
494069	3916214
494126	3916245
494186	3916272
494247	3916295
494310	3916314
494374	3916329
494438	3916340
494503	3916346
494569	3916348
494597	3916348
494607	3916347
494609	3916348
494648	3916362
494710	3916381
494774	3916396
494838	3916407
494904	3916413
494969	3916415
495034	3916413
495100	3916407
495164	3916396
495228	3916381
495290	3916362

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 13 Δεκεμβρίου 2021

Ο Υφυπουργός

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΜΥΡΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.
- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

- Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.
- Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

