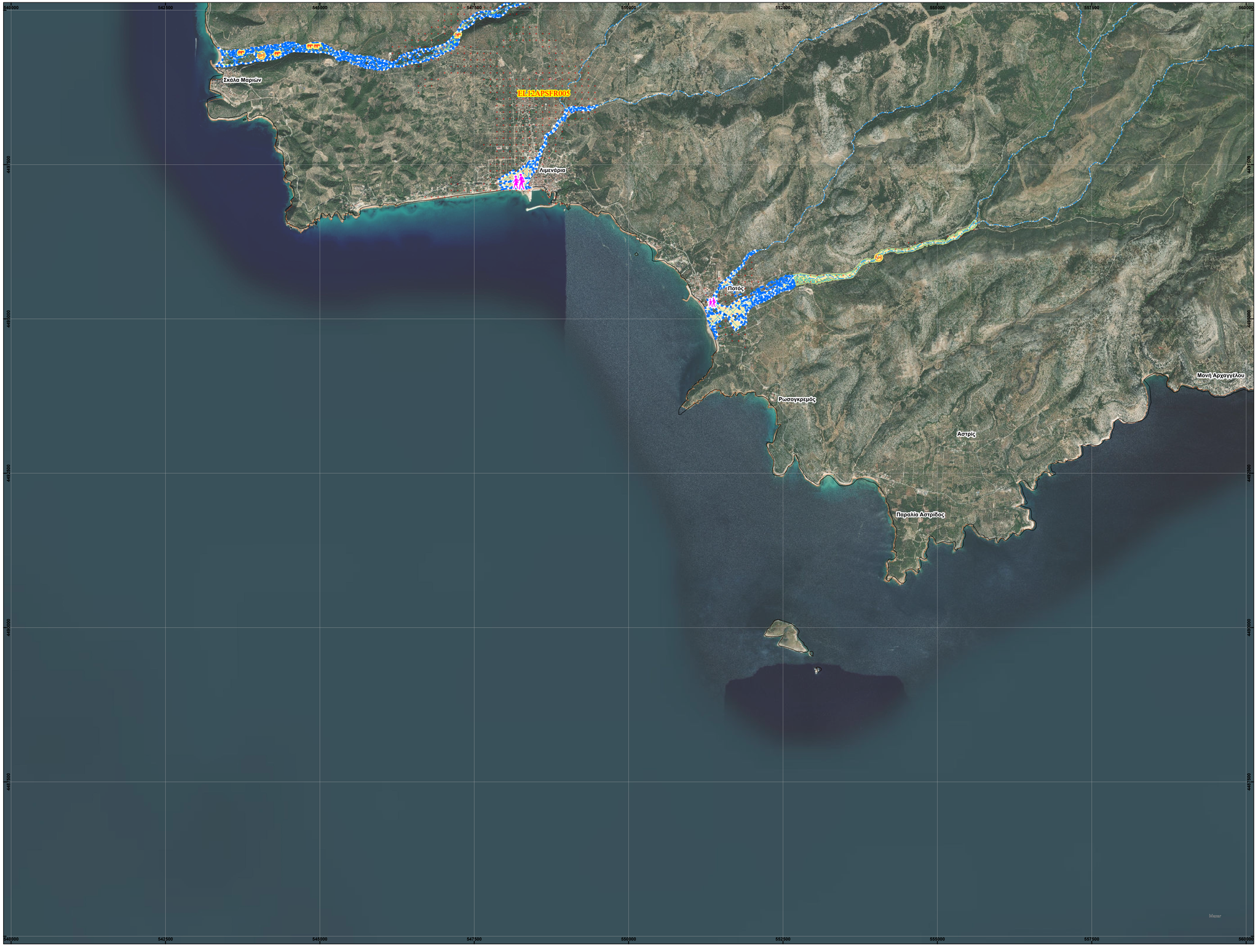


Υπόμνημα/Legend

ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES

(εντός ζώνης κατάκλυσης / within flood zone)

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/HEALTH UNITS
- ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ/ HOSPITALS
- ΚΛΙΝΙΚΕΣ-ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS- HEALTH CENTERS
- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/EDUCATION
- ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES
- ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ CIVIL PROTECTION FACILITIES
- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
- IED
- SEVESO
- ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
- ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS
- ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ/ PPC POWER SUBSTATIONS

ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES
- ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE
- ΕΚΤΑΤΙΚΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE
- ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANTS
- ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES
- ΕΒΡΟΣ Π. ΠΟΤΑΜΙΑ / STREAMS
- ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΕΣ / LAKES AND RESERVOIS
- ΔΙΑΔΡΙΑΤΙΚΟΣ ΑΤΟΓΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (TAP) / TRANS ADRIATIC PIPELINE (TAP)

- ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
- ΑΝΑΠΤΥΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ /DEVELOPING TOURIST AREAS
- ΡΥΖΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ RICE CROPS
- ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE
- ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ OTHER CROPS
- ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ/ AIRPORT AREA
- ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΖΩΝΗ FLOOD ZONE

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION
- <500
- 500 - 2000
- >2000

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ
PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE

- ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ /SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)
- ΖΟΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ /SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)
- ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ /SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)
- ΕΙΔΙΚΗ ΖΩΝΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION – SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SAC-SCI)
- ΖΩΝΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREA – SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SPA-SCI)
- ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ / DRINKING WATER PROTECTION AREA
- ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΘΕΙ ΩΣ ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ/ WATER BODIES DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS

- ΟΡΙΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ/ BOUNDARIES OF NEIGHBORING STATES
- ΑΛΛΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ/ OTHER RIVER BASIN DISTRICTS
- ΖΑΥΚΠ / APSFR
- ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ/ RAILWAY LINE

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ. / GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 M.

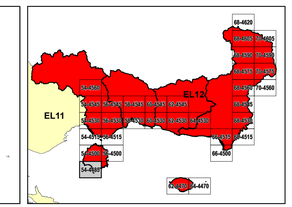
ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ) /ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTIONS WORKS DESIGNS)
- ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ /MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
- ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK
- ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ /MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
- ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK

Σημείωμα 1

Τ = 50 έτη: *Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθών/ταχυτήτων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιοποιήσιμα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.*

Σημείωμα 2

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε συνολική ποσότητα νερού 582.900.0 (σε χιλ. του. αντιστοιχεί στη συνολική ΛΑΠ EL1242, συνολικής διάρκειας βροχής 48 hr). Σημειώνεται ότι ένα περιστατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.


EL11
EL12
08-4620
19-4565
19-4560
19-4555
19-4550
19-4545
19-4540
19-4535
19-4530
19-4525
19-4520
19-4515
19-4510
19-4505
19-4500
19-4495
19-4490
19-4485
19-4480
19-4475
19-4470
19-4465
19-4460
19-4455
19-4450
19-4445
19-4440
19-4435
19-4430
19-4425
19-4420
19-4415
19-4410
19-4405
19-4400
19-4395
19-4390
19-4385
19-4380
19-4375
19-4370
19-4365
19-4360
19-4355
19-4350
19-4345
19-4340
19-4335
19-4330
19-4325
19-4320
19-4315
19-4310
19-4305
19-4300
19-4295
19-4290
19-4285
19-4280
19-4275
19-4270
19-4265
19-4260
19-4255
19-4250
19-4245
19-4240
19-4235
19-4230
19-4225
19-4220
19-4215
19-4210
19-4205
19-4200
19-4195
19-4190
19-4185
19-4180
19-4175
19-4170
19-4165
19-4160
19-4155
19-4150
19-4145
19-4140
19-4135
19-4130
19-4125
19-4120
19-4115
19-4110
19-4105
19-4100
19-4095
19-4090
19-4085
19-4080
19-4075
19-4070
19-4065
19-4060
19-4055
19-4050
19-4045
19-4040
19-4035
19-4030
19-4025
19-4020
19-4015
19-4010
19-4005
19-4000
19-3995
19-3990
19-3985
19-3980
19-3975
19-3970
19-3965
19-3960
19-3955
19-3950
19-3945
19-3940
19-3935
19-3930
19-3925
19-3920
19-3915
19-3910
19-3905
19-3900
19-3895
19-3890
19-3885
19-3880
19-3875
19-3870
19-3865
19-3860
19-3855
19-3850
19-3845
19-3840
19-3835
19-3830
19-3825
19-3820
19-3815
19-3810
19-3805
19-3800
19-3795
19-3790
19-3785
19-3780
19-3775
19-3770
19-3765
19-3760
19-3755
19-3750
19-3745
19-3740
19-3735
19-3730
19-3725
19-3720
19-3715
19-3710
19-3705
19-3700
19-3695
19-3690
19-3685
19-3680
19-3675
19-3670
19-3665
19-3660
19-3655
19-3650
19-3645
19-3640
19-3635
19-3630
19-3625
19-3620
19-3615
19-3610
19-3605
19-3600
19-3595
19-3590
19-3585
19-3580
19-3575
19-3570
19-3565
19-3560
19-3555
19-3550
19-3545
19-3540
19-3535
19-3530
19-3525
19-3520
19-3515
19-3510
19-3505
19-3500
19-3495
19-3490
19-3485
19-3480
19-3475
19-3470
19-3465
19-3460
19-3455
19-3450
19-3445
19-3440
19-3435
19-3430
19-3425
19-3420
19-3415
19-3410
19-3405
19-3400
19-3395
19-3390
19-3385
19-3380
19-3375
19-3370
19-3365
19-3360
19-3355
19-3350
19-3345
19-3340
19-3335
19-3330
19-3325
19-3320
19-3315
19-3310
19-3305
19-3300
19-3295
19-3290
19-3285
19-3280
19-3275
19-3270
19-3265
19-3260
19-3255
19-3250
19-3245
19-3240
19-3235
19-3230
19-3225
19-3220
19-3215
19-3210
19-3205
19-3200
19-3195
19-3190
19-3185
19-3180
19-3175
19-3170
19-3165
19-3160
19-3155
19-3150
19-3145
19-3140
19-3135
19-3130
19-3125
19-3120
19-3115
19-3110
19-3105
19-3100
19-3095
19-3090
19-3085
19-3080
19-3075
19-3070
19-3065
19-3060
19-3055
19-3050
19-3045
19-3040
19-3035
19-3030
19-3025
19-3020
19-3015
19-3010
19-3005
19-3000
19-2995
19-2990
19-2985
19-2980
19-2975
19-2970
19-2965
19-2960
19-2955
19-2950
19-2945
19-2940
19-2935
19-2930
19-2925
19-2920
19-2915
19-2910
19-2905
19-2900
19-2895
19-2890
19-2885
19-2880
19-2875
19-2870
19-2865
19-2860
19-2855
19-2850
19-2845
19-2840
19-2835
19-2830
19-2825
19-2820
19-2815
19-2810
19-2805
19-2800
19-2795
19-2790
19-2785
19-2780
19-2775
19-2770
19-2765
19-2760
19-2755
19-2750
19-2745
19-2740
19-2735
19-2730
19-2725
19-2720
19-2715
19-2710
19-2705
19-2700
19-2695
19-2690
19-2685
19-2680
19-2675
19-2670
19-2665
19-2660
19-2655
19-2650
19-2645
19-2640
19-2635
19-2630
19-2625
19-2620
19-2615
19-2610
19-2605
19-2600
19-2595
19-2590
19-2585
19-2580
19-2575
19-2570
19-2565
19-2560
19-2555
19-2550
19-2545
19-2540
19-2535
19-2530
19-2525
19-2520
19-2515
19-2510
19-2505
19-2500
19-2495
19-2490
19-2485
19-2480
19-2475
19-2470
19-2465
19-2460
19-2455
19-2450
19-2445
19-2440
19-2435
19-2430
19-2425
19-2420
19-2415
19-2410
19-2405
19-2400
19-2395
19-2390
19-2385
19-2380
19-2375
19-2370
19-2365
19-2360
19-2355
19-2350
19-2345
19-2340
19-2335
19-2330
19-2325
19-2320
19-2315
19-2310
19-2305
19-2300
19-2295
19-2290
19-2285
19-2280
19-2275
19-2270
19-2265
19-2260
19-2255
19-2250
19-2245
19-2240
19-2235
19-2230
19-2225
19-2220
19-2215
19-2210
19-2205
19-2200
19-2195
19-2190
19-2185
19-2180
19-2175
19-2170
19-2165
19-2160
19-2155
19-2150
19-2145
19-2140
19-2135
19-2130
19-2125
19-2120
19-2115
19-2110
19-2105
19-2100
19-2095
19-2090
19-2085
19-2080
19-2075
19-2070
19-2065
19-2060
19-2055
19-2050
19-2045
19-2040
19-2035
19-2030
19-2025
19-2020
19-2015
19-2010
19-2005
19-2000
19-1995
19-1990
19-1985
19-1980
19-1975
19-1970
19-1965
19-1960
19-1955
19-1950
19-1945
19-1940
19-1935
19-1930
19-1925
19-1920
19-1915
19-1910
19-1905
19-1900
19-1895
19-1890
19-1885
19-1880
19-1875
19-1870
19-1865
19-1860
19-1855
19-1850
19-1845
19-1840
19-1835
19-1830
19-1825
19-1820
19-1815
19-1810
19-1805
19-1800
19-1795
19-1790
19-1785
19-1780
19-1775
19-1770
19-1765
19-1760
19-1755
19-1750
19-1745
19-1740
19-1735
19-1730
19-1725
19-1720
19-1715
19-1710
19-1705
19-1700
19-1695
19-1690
19-1685
19-1680
19-1675
19-1670
19-1665
19-1660
19-1655
19-1650
19-1645
19-1640
19-1635
19-1630
19-1625
19-1620
19-1615
19-1610
19-1605
19-1600
19-1595
19-1590
19-1585
19-1580
19-1575
19-1570
19-1565
19-1560
19-1555
19-1550
19-1545
19-1540
19-1535
19-1530
19-1525
19-1520
19-1515
19-1510
19-1505
19-1500
19-1495
19-1490
19-1485
19-1480
19-1475
19-1470
19-1465
19-1460
19-1455
19-1450
19-1445
19-1440
19-1435
19-1430
19-1425
19-1420
19-1415
19-1410
19-1405
19-1400
19-1395
19-1390
19-1385
19-1380
19-1375
19-1370
19-1365
19-1360
19-1355
19-1350
19-1345
19-1340
19-1335
19-1330
19-1325
19-1320
19-1315
19-1310
19-1305
19-1300
19-1295
19-1290
19-1285
19-1280
19-1275
19-1270
19-1265
19-1260
19-1255
19-1250
19-1245
19-1240
19-1235
19-1230
19-1225
19-1220
19-1215
19-1210
19-1205
19-1200
19-1195
19-1190
19-1185
19-1180
19-1175
19-1170
19-1165
19-1160
19-1155
19-1150
19-1145
19-1140
19-1135
19-1130
19-1125
19-1120
19-1115
19-1110
19-1105
19-1100
19-1095
19-1090
19-1085
19-1080
19-1075
19-1070
19-1065
19-1060
19-1055
19-1050
19-1045
19-1040
19-1035
19-1030
19-1025
19-1020
19-1015
19-1010
19-1005
19-1000
19-995
19-990
19-985
19-980
19-975
19-970
19-965
19-960
19-955
19-950
19-945
19-940
19-935
19-930
19-925
19-920
19-915
19-910
19-905
19-900
19-895
19-890
19-885
19-880
19-875
19-870
19-865
19-860
19-855
19-850
19-845
19-840
19-835
19-830
19-825
19-820
19-815
19-810
19-805
19-800
19-795
19-790
19-785
19-780
19-775
19-770
19-765
19-760
19-755
19-750
19-745
19-740
19-735
19-730
19-725
19-720
19-715
19-710
19-705
19-700
19-695
19-690
19-685
19-680
19-675
19-670
19-665
19-660
19-655
19-650
19-645
19-640
19-635
19-630
19-625
19-620
19-615
19-610
19-605
19-600
19-595
19-590
19-585
19-580
19-575
19-570
19-565
19-560
19-555
19-550
19-545
19-540
19-535
19-530
19-525
19-520
19-515
19-510
19-505
19-500
19-495
19-490
19-485
19-480
19-475
19-470
19-465
19-460
19-455
19-450
19-445
19-440
19-435
19-430
19-425
19-420
19-415
19-410
19-405
19-400
19-395
19-390
19-385
19-380
19-375
19-370
19-365
19-360
19-355
19-350
19-345
19-340
19-335
19-330
19-325
19-320
19-315
19-310
19-305
19-300
19-295
19-290
19-285
19-280
19-275
19-270
19-265
19-260
19-255
19-250
19-245
19-240
19-235
19-230
19-225
19-220
19-215
19-210
19-205
19-200
19-195
19-190
19-185
19-180
19-175
19-170
19-165
19-160
19-155
19-150
19-145
19-140
19-135
19-130
19-125
19-120
19-115
19-110
19-105
19-100
19-095
19-090
19-085
19-080
19-075
19-070
19-065
19-060
19-055
19-050
19-045
19-040
19-035
19-030
19-025
19-020
19-015
19-010
19-005
19-