

**(TO BE PUBLISHED IN THE GAZETTE OF INDIA  
EXTRAORDINARY PART-I, SECTION-I)**

Government of India  
Ministry of Commerce and Industry  
Department of Commerce  
Directorate General of Foreign Trade  
Vanijya Bhawan

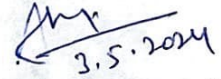
**Public Notice No. 03/2024-25**

**New Delhi, Dated 03<sup>rd</sup> May, 2024**

**Subject: Suspension of inoperative SIONs - reg**

**S.O. (E):** In exercise of powers conferred under paragraph 1.03 and 2.04 of the Foreign Trade Policy, 2023, as amended from time to time, the Director General of Foreign Trade hereby suspends Standard Input-Output Norms (SION) mentioned at Annexure "A" to this Public Notice with immediate effect.

**Effect of this Public Notice:** The SIONs as at Annexure "A" have been observed to be inoperative over the last 5 years and the same shall be suspended with immediate effect.



(Santosh Kumar Sarangi)  
Director General of Foreign Trade  
Ex-officio Addl. Secretary to Government of India  
Email: dgft@nic.in

[Issued from File No. 01/02/83/AM-24/EG&TF]

## Annexure “A”

A4	A806	A1620	A2355	A3054	B122	C546	C1205	C1807	H303
A5	A810	A1621	A2356	A3055	B123	C547	C1207	C1809	H306
A6	A814	A1622	A2357	A3056	B124	C548	C1208	C1810	H307
A7	A815	A1623	A2358	A3057	B125	C549	C1209	C1811	H308
A8	A816	A1624	A2359	A3059	B126	C550	C1211	C1813	H310
A10	A820	A1625	A2360	A3063	B127	C551	C1212	C1814	H312
A13	A821	A1626	A2362	A3065	B128	C552	C1213	C1815	H313
A14	A824	A1627	A2363	A3066	B129	C553	C1214	C1816	H314
A16	A827	A1628	A2364	A3067	B131	C554	C1216	C1817	H315
A17	A829	A1629	A2366	A3069	B133	C555	C1217	C1818	H316
A18	A833	A1630	A2367	A3089	B134	C556	C1218	C1819	H317
A19	A836	A1631	A2368	A3093	B135	C557	C1219	C1820	H318
A20	A838	A1632	A2370	A3094	B136	C558	C1220	C1821	H319
A21	A839	A1633	A2372	A3096	B138	C559	C1221	C1822	H321
A23	A840	A1634	A2375	A3097	B139	C560	C1222	C1823	H322
A24	A841	A1635	A2376	A3099	B140	C561	C1223	C1824	H324
A25	A843	A1637	A2377	A3100	B141	C562	C1224	C1825	H325
A27	A844	A1638	A2379	A3101	B142	C563	C1225	C1826	H326
A29	A845	A1639	A2380	A3102	B143	C565	C1226	C1827	H327
A30	A848	A1640	A2383	A3104	B144	C566	C1227	C1831	H329
A31	A849	A1641	A2384	A3106	B145	C567	C1228	C1832	H330
A33	A850	A1642	A2387	A3108	B146	C568	C1229	C1833	H332
A36	A851	A1643	A2388	A3109	B147	C571	C1230	C1834	H335
A37	A852	A1644	A2389	A3111	B148	C573	C1231	C1835	H336
A38	A854	A1646	A2390	A3112	B149	C574	C1232	C1836	H337
A40	A855	A1647	A2392	A3113	B150	C575	C1233	C1837	H338
A42	A857	A1648	A2394	A3114	B151	C577	C1234	C1838	H340
A43	A859	A1649	A2395	A3115	B152	C578	C1236	C1839	H342
A44	A860	A1650	A2399	A3118	B153	C579	C1237	C1840	H343
A45	A862	A1651	A2400	A3119	B154	C580	C1238	C1841	H344
A50	A867	A1652	A2401	A3120	B155	C581	C1239	C1842	H345
A52	A870	A1653	A2402	A3121	B156	C583	C1240	C1843	H346
A58	A873	A1657	A2405	A3123	B157	C584	C1241	C1844	H348
A60	A875	A1658	A2407	A3124	B158	C585	C1242	C1845	H353
A61	A876	A1659	A2410	A3125	B159	C586	C1243	C1846	H358
A67	A877	A1660	A2411	A3126	B160	C587	C1244	C1847	H360
A69	A878	A1661	A2413	A3128	B161	C588	C1245	C1848	H361
A70	A880	A1662	A2414	A3129	B162	C589	C1246	C1849	H363

A71	A881	A1664	A2415	A3130	B163	C590	C1247	C1850	H364
A72	A882	A1675	A2418	A3131	B164	C591	C1248	C1851	H365
A73	A885	A1683	A2419	A3132	B165	C592	C1249	C1852	H366
A75	A886	A1688	A2420	A3133	B166	C595	C1250	C1853	H370
A76	A889	A1689	A2421	A3134	B167	C596	C1251	C1854	H371
A77	A890	A1690	A2422	A3135	B168	C598	C1252	C1855	H372
A81	A891	A1693	A2424	A3137	B169	C600	C1253	C1856	H373
A85	A892	A1694	A2425	A3138	B170	C604	C1254	C1857	H374
A86	A893	A1695	A2426	A3139	B171	C605	C1255	C1858	H375
A87	A894	A1696	A2427	A3140	B172	C606	C1256	C1860	H378
A88	A896	A1697	A2431	A3141	B173	C607	C1257	C1861	H379
A89	A897	A1698	A2433	A3142	B174	C608	C1258	C1862	H380
A90	A898	A1699	A2434	A3143	B175	C609	C1259	C1863	H381
A91	A899	A1700	A2435	A3144	B176	C610	C1260	C1864	H382
A92	A900	A1703	A2436	A3145	B177	C611	C1261	C1865	H384
A93	A901	A1707	A2437	A3147	B178	C612	C1262	C1866	H385
A94	A902	A1708	A2438	A3148	B179	C614	C1263	C1867	H386
A95	A903	A1710	A2442	A3149	B180	C616	C1264	C1868	H388
A96	A905	A1711	A2443	A3152	B181	C620	C1265	C1869	H389
A97	A906	A1712	A2444	A3153	B182	C622	C1266	C1870	H390
A98	A907	A1713	A2445	A3155	B183	C623	C1267	C1871	H392
A99	A910	A1714	A2446	A3158	B184	C624	C1268	C1872	H393
A100	A912	A1715	A2447	A3160	B186	C625	C1269	C1873	H394
A101	A913	A1716	A2449	A3161	B188	C626	C1270	C1874	H395
A102	A914	A1721	A2450	A3163	B189	C627	C1271	C1875	H397
A103	A915	A1724	A2451	A3164	B190	C628	C1272	C1876	H398
A104	A916	A1727	A2453	A3165	B192	C629	C1273	C1877	H400
A119	A917	A1729	A2455	A3166	B194	C630	C1274	C1879	H401
A120	A918	A1731	A2456	A3167	B195	C631	C1275	C1880	H402
A122	A919	A1732	A2457	A3168	B196	C633	C1276	C1881	H405
A124	A920	A1733	A2459	A3169	B197	C634	C1277	C1882	H407
A125	A921	A1734	A2462	A3174	B198	C636	C1278	C1883	H408
A126	A927	A1735	A2464	A3175	B199	C637	C1279	C1885	H409
A130	A929	A1736	A2465	A3176	B200	C638	C1280	C1886	H410
A134	A932	A1737	A2466	A3177	B201	C640	C1281	C1887	H411
A137	A933	A1739	A2467	A3178	B202	C642	C1282	C1889	H412
A138	A935	A1740	A2469	A3179	B203	C643	C1283	C1892	H413
A139	A936	A1741	A2472	A3183	B205	C644	C1284	C1893	H414
A140	A937	A1742	A2473	A3186	B206	C645	C1285	C1894	H415
A141	A938	A1743	A2474	A3187	B207	C647	C1286	C1895	H416
A143	A939	A1744	A2475	A3188	B208	C648	C1287	C1896	H417

A145	A940	A1745	A2476	A3189	B209	C649	C1288	C1897	H418
A148	A941	A1746	A2479	A3190	B210	C650	C1289	C1898	H419
A149	A942	A1747	A2480	A3194	B211	C651	C1290	C1899	H421
A154	A943	A1748	A2481	A3195	B212	C652	C1293	C1901	H422
A155	A944	A1749	A2483	A3196	B213	C653	C1294	C1902	H424
A156	A945	A1750	A2484	A3197	B214	C655	C1295	C1903	H425
A157	A946	A1752	A2485	A3198	B215	C656	C1296	C1904	H429
A162	A947	A1753	A2486	A3199	B216	C657	C1297	C1905	H430
A164	A948	A1754	A2487	A3200	B217	C659	C1298	C1906	H431
A165	A949	A1755	A2488	A3201	B218	C660	C1300	C1907	H433
A166	A951	A1756	A2489	A3202	B219	C661	C1301	C1909	H434
A167	A956	A1757	A2490	A3203	B220	C662	C1303	C1910	H435
A168	A960	A1758	A2491	A3204	B221	C664	C1304	C1911	H436
A170	A962	A1759	A2493	A3207	B222	C665	C1305	C1912	H438
A171	A963	A1760	A2494	A3209	B223	C666	C1306	C1913	H439
A173	A966	A1762	A2495	A3210	B224	C667	C1307	C1914	H441
A174	A969	A1763	A2496	A3211	B225	C668	C1308	C1915	H442
A175	A970	A1765	A2497	A3214	B226	C669	C1309	C1916	H445
A176	A971	A1767	A2498	A3215	B227	C671	C1310	C1917	H448
A179	A973	A1768	A2499	A3216	B231	C672	C1311	C1918	H449
A180	A974	A1770	A2503	A3217	B247	C674	C1313	C1919	H451
A181	A975	A1772	A2506	A3218	B248	C675	C1315	C1920	H452
A183	A977	A1774	A2507	A3219	B249	C676	C1319	C1922	H453
A184	A979	A1779	A2508	A3220	B251	C677	C1321	C1923	H456
A188	A980	A1780	A2509	A3221	B252	C678	C1322	C1924	H457
A189	A981	A1781	A2510	A3222	B253	C679	C1324	C1925	H460
A191	A982	A1783	A2511	A3224	B254	C680	C1326	C1926	H461
A192	A983	A1784	A2512	A3227	B255	C681	C1327	C1928	H462
A193	A984	A1785	A2513	A3229	B256	C682	C1328	C1929	H463
A194	A985	A1787	A2514	A3231	B257	C684	C1329	C1930	H464
A195	A986	A1788	A2515	A3234	B258	C685	C1330	C1933	H466
A196	A987	A1791	A2517	A3236	B260	C694	C1332	C1934	H467
A197	A988	A1792	A2518	A3237	B261	C695	C1333	C1935	H468
A198	A989	A1796	A2519	A3238	B262	C696	C1334	C1936	H469
A199	A990	A1798	A2520	A3239	C6	C697	C1335	C1938	H470
A200	A991	A1801	A2521	A3240	C9	C698	C1336	C1939	H472
A201	A993	A1802	A2524	A3241	C11	C699	C1337	C1940	H473
A211	A994	A1803	A2525	A3242	C19	C700	C1338	C1941	H474
A212	A995	A1804	A2527	A3243	C20	C701	C1339	C1942	H475
A213	A996	A1805	A2528	A3246	C25	C702	C1341	C1943	H477
A214	A997	A1807	A2529	A3247	C26	C703	C1342	C1944	H478

A217	A998	A1808	A2530	A3248	C28	C705	C1343	C1945	H480
A220	A999	A1809	A2531	A3249	C31	C706	C1344	C1946	H481
A223	A1000	A1810	A2532	A3250	C33	C708	C1345	C1947	H482
A224	A1001	A1811	A2533	A3251	C34	C709	C1346	C1948	H483
A225	A1005	A1812	A2534	A3254	C35	C710	C1347	C1949	H484
A227	A1007	A1813	A2535	A3255	C36	C711	C1348	C1950	H485
A229	A1008	A1816	A2536	A3256	C37	C712	C1349	C1951	H486
A230	A1009	A1817	A2537	A3258	C38	C713	C1350	C1952	H488
A231	A1011	A1819	A2538	A3259	C39	C714	C1351	C1953	H489
A233	A1013	A1820	A2540	A3262	C40	C715	C1352	C1954	H493
A236	A1014	A1821	A2541	A3265	C41	C716	C1353	C1956	H495
A242	A1015	A1822	A2542	A3271	C42	C717	C1356	C1957	H496
A243	A1016	A1823	A2543	A3272	C43	C718	C1357	C1961	H497
A244	A1017	A1824	A2544	A3273	C44	C719	C1358	C1962	H498
A248	A1020	A1825	A2547	A3274	C45	C721	C1360	C1963	H499
A250	A1021	A1827	A2548	A3275	C46	C722	C1362	C1964	H500
A253	A1022	A1828	A2549	A3276	C47	C723	C1363	C1966	H501
A255	A1023	A1829	A2551	A3277	C48	C724	C1364	C1967	H502
A257	A1024	A1830	A2552	A3278	C49	C725	C1365	C1970	H503
A258	A1025	A1831	A2553	A3279	C50	C727	C1366	C1971	H504
A259	A1026	A1832	A2554	A3280	C51	C728	C1367	C1972	H505
A260	A1027	A1833	A2555	A3281	C52	C729	C1368	C1973	H507
A265	A1028	A1835	A2556	A3282	C53	C730	C1369	C1974	H510
A267	A1029	A1838	A2557	A3283	C54	C731	C1370	C1975	H511
A268	A1030	A1839	A2558	A3284	C55	C732	C1371	C1976	H512
A270	A1031	A1840	A2559	A3285	C56	C733	C1373	C1977	H514
A271	A1032	A1844	A2560	A3286	C58	C734	C1375	C1978	H516
A274	A1033	A1845	A2561	A3287	C59	C735	C1376	C1979	H518
A275	A1036	A1847	A2562	A3288	C60	C736	C1377	C1980	H519
A276	A1038	A1848	A2563	A3289	C61	C737	C1378	C1981	H521
A277	A1039	A1849	A2565	A3290	C62	C739	C1380	C1985	H522
A278	A1040	A1851	A2566	A3291	C63	C740	C1381	C1986	H523
A281	A1041	A1852	A2567	A3292	C64	C743	C1384	C1987	H524
A282	A1042	A1855	A2568	A3293	C65	C744	C1385	C1988	H525
A284	A1043	A1857	A2569	A3294	C66	C745	C1386	C1989	H526
A285	A1044	A1858	A2570	A3296	C67	C746	C1387	C1990	H527
A287	A1046	A1859	A2571	A3297	C68	C747	C1388	C1991	H528
A288	A1047	A1860	A2572	A3298	C69	C748	C1390	C1992	H529
A289	A1048	A1861	A2573	A3299	C70	C749	C1391	C1993	H530
A292	A1050	A1862	A2574	A3300	C71	C750	C1393	C1994	H531
A293	A1051	A1863	A2575	A3301	C72	C751	C1395	C1995	H533

A295	A1052	A1864	A2576	A3304	C73	C752	C1396	C1996	H536
A296	A1054	A1865	A2577	A3305	C74	C753	C1397	C1997	H537
A297	A1056	A1866	A2578	A3306	C75	C755	C1398	C1999	H541
A303	A1057	A1869	A2579	A3307	C76	C756	C1399	C2000	H542
A304	A1058	A1870	A2581	A3309	C77	C757	C1400	C2002	H543
A305	A1059	A1871	A2582	A3310	C78	C758	C1401	C2003	H544
A306	A1063	A1872	A2583	A3311	C79	C759	C1403	C2005	H545
A307	A1065	A1873	A2585	A3312	C80	C760	C1404	C2006	H549
A308	A1067	A1874	A2587	A3313	C81	C761	C1405	C2009	H550
A309	A1068	A1876	A2588	A3316	C82	C762	C1406	C2011	H551
A310	A1070	A1879	A2589	A3317	C83	C763	C1407	C2012	H552
A311	A1073	A1880	A2590	A3318	C84	C764	C1409	C2013	H553
A312	A1074	A1881	A2591	A3319	C85	C765	C1410	C2014	H554
A313	A1075	A1882	A2592	A3321	C86	C766	C1411	C2015	H555
A314	A1076	A1885	A2594	A3322	C87	C767	C1412	C2016	H556
A318	A1077	A1887	A2595	A3323	C88	C768	C1413	C2017	H557
A319	A1078	A1888	A2596	A3326	C89	C769	C1414	C2019	H559
A324	A1079	A1890	A2597	A3327	C90	C771	C1415	C2020	H560
A326	A1081	A1893	A2598	A3328	C91	C772	C1416	C2021	H562
A327	A1082	A1894	A2599	A3329	C92	C774	C1417	C2024	H563
A328	A1083	A1895	A2600	A3330	C93	C775	C1418	C2025	H564
A329	A1086	A1896	A2601	A3331	C94	C776	C1419	C2026	H567
A331	A1091	A1897	A2603	A3332	C95	C777	C1420	C2027	I1
A332	A1092	A1898	A2605	A3333	C96	C778	C1421	C2028	I2
A333	A1093	A1899	A2606	A3336	C98	C779	C1423	C2029	I3
A335	A1094	A1900	A2607	A3337	C99	C784	C1424	C2030	I4
A336	A1096	A1901	A2608	A3338	C100	C785	C1425	C2031	I5
A337	A1097	A1904	A2610	A3339	C101	C786	C1426	C2032	I6
A338	A1105	A1905	A2614	A3340	C102	C787	C1427	C2033	I7
A339	A1107	A1908	A2615	A3341	C103	C788	C1428	C2035	I8
A340	A1108	A1909	A2618	A3342	C104	C789	C1429	C2036	I9
A341	A1109	A1910	A2620	A3343	C105	C790	C1430	C2037	I10
A343	A1110	A1911	A2622	A3344	C106	C792	C1431	C2038	I11
A345	A1116	A1912	A2625	A3345	C107	C793	C1432	C2039	I12
A348	A1117	A1915	A2626	A3347	C108	C795	C1433	C2041	I15
A350	A1118	A1916	A2627	A3348	C110	C796	C1434	C2042	I16
A351	A1119	A1917	A2629	A3350	C111	C799	C1435	C2043	I17
A352	A1120	A1918	A2631	A3355	C112	C800	C1436	C2044	I18
A353	A1122	A1919	A2632	A3356	C113	C801	C1437	C2045	I19
A354	A1123	A1920	A2633	A3358	C114	C802	C1438	C2047	I20
A355	A1125	A1921	A2634	A3359	C115	C804	C1439	C2050	I21

A356	A1128	A1922	A2635	A3360	C116	C805	C1440	C2052	I22
A358	A1129	A1923	A2636	A3361	C117	C806	C1441	C2053	I23
A359	A1131	A1924	A2637	A3362	C118	C807	C1442	C2054	I24
A360	A1132	A1925	A2638	A3363	C119	C808	C1443	C2056	I25
A363	A1133	A1927	A2639	A3364	C120	C809	C1444	D1	I26
A368	A1134	A1928	A2640	A3365	C121	C810	C1445	D2	I27
A369	A1135	A1929	A2641	A3366	C122	C811	C1446	D3	I28
A370	A1136	A1930	A2642	A3367	C123	C812	C1447	D4	I29
A371	A1137	A1933	A2643	A3368	C124	C813	C1449	D5	I30
A372	A1138	A1934	A2644	A3369	C125	C815	C1451	D6	I31
A373	A1139	A1935	A2645	A3371	C126	C816	C1452	D7	I32
A375	A1140	A1936	A2646	A3372	C127	C817	C1453	D9	I33
A377	A1144	A1937	A2647	A3373	C128	C821	C1454	D11	I34
A378	A1146	A1938	A2648	A3375	C129	C822	C1455	D12	I35
A379	A1149	A1940	A2650	A3376	C130	C823	C1456	D14	I36
A380	A1150	A1941	A2651	A3377	C131	C825	C1457	D15	I37
A381	A1151	A1942	A2652	A3378	C133	C827	C1458	D16	I38
A382	A1152	A1944	A2654	A3380	C134	C828	C1459	D17	I39
A384	A1153	A1946	A2656	A3382	C135	C830	C1460	D19	I40
A386	A1154	A1949	A2657	A3389	C136	C835	C1461	D20	I41
A387	A1155	A1950	A2658	A3390	C137	C836	C1463	D22	I42
A388	A1157	A1951	A2660	A3391	C138	C838	C1464	D23	I43
A390	A1158	A1952	A2661	A3392	C139	C839	C1465	D25	I44
A392	A1159	A1953	A2662	A3393	C140	C840	C1467	D26	I45
A393	A1160	A1954	A2663	A3394	C141	C841	C1468	D28	I46
A394	A1161	A1956	A2666	A3395	C142	C843	C1469	D30	I47
A395	A1162	A1958	A2667	A3396	C143	C844	C1470	D31	I48
A396	A1163	A1960	A2668	A3397	C144	C845	C1472	D32	I49
A397	A1165	A1961	A2671	A3398	C145	C846	C1473	D34	I50
A398	A1166	A1962	A2672	A3399	C146	C847	C1474	D37	I9999
A399	A1167	A1963	A2674	A3400	C147	C848	C1475	D38	J4
A402	A1174	A1964	A2680	A3401	C149	C849	C1476	D39	J5
A403	A1176	A1965	A2685	A3402	C150	C850	C1477	D40	J8
A404	A1177	A1966	A2686	A3405	C151	C851	C1478	D41	J10
A405	A1178	A1968	A2695	A3407	C152	C852	C1481	D42	J12
A408	A1180	A1969	A2697	A3408	C153	C853	C1482	D43	J13
A409	A1184	A1970	A2698	A3409	C154	C854	C1483	D44	J14
A411	A1186	A1971	A2700	A3410	C156	C855	C1484	D9999	J15
A413	A1187	A1972	A2703	A3411	C157	C858	C1485	E2	J16
A414	A1188	A1973	A2704	A3412	C160	C859	C1486	E9	J17
A415	A1190	A1974	A2706	A3413	C161	C860	C1487	E10	J19

A416	A1191	A1975	A2707	A3414	C162	C862	C1488	E13	J20
A419	A1195	A1976	A2708	A3415	C163	C863	C1489	E14	J22
A421	A1196	A1977	A2709	A3417	C164	C864	C1491	E15	J24
A422	A1199	A1978	A2710	A3420	C165	C865	C1492	E16	J25
A423	A1200	A1979	A2711	A3421	C166	C866	C1493	E17	J32
A427	A1205	A1980	A2712	A3422	C167	C867	C1494	E21	J36
A428	A1208	A1981	A2713	A3423	C168	C868	C1495	E22	J37
A429	A1210	A1982	A2714	A3424	C169	C869	C1496	E23	J38
A433	A1211	A1983	A2715	A3425	C170	C870	C1497	E24	J41
A434	A1213	A1984	A2716	A3426	C171	C871	C1498	E25	J42
A435	A1216	A1986	A2717	A3427	C173	C872	C1499	E26	J43
A436	A1217	A1987	A2718	A3430	C174	C874	C1500	E27	J45
A437	A1220	A1988	A2720	A3432	C175	C875	C1501	E29	J46
A438	A1221	A1990	A2721	A3433	C176	C876	C1502	E30	J52
A439	A1222	A1993	A2722	A3434	C177	C877	C1504	E37	J53
A441	A1223	A1994	A2725	A3435	C178	C878	C1505	E39	J56
A442	A1224	A1996	A2726	A3436	C179	C879	C1508	E40	J57
A443	A1225	A1999	A2727	A3438	C180	C880	C1509	E41	J59
A444	A1226	A2000	A2728	A3439	C181	C882	C1510	E42	J60
A445	A1227	A2001	A2729	A3441	C182	C883	C1511	E43	J61
A446	A1229	A2002	A2730	A3442	C183	C884	C1512	E44	J62
A447	A1231	A2003	A2731	A3443	C184	C885	C1513	E45	J64
A448	A1233	A2004	A2732	A3444	C185	C886	C1514	E48	J65
A449	A1234	A2006	A2733	A3445	C186	C887	C1515	E49	J66
A451	A1236	A2007	A2734	A3446	C187	C889	C1516	E50	J67
A453	A1237	A2008	A2735	A3447	C188	C890	C1517	E51	J71
A454	A1238	A2009	A2736	A3448	C189	C891	C1518	E56	J72
A455	A1239	A2010	A2737	A3450	C190	C892	C1519	E57	J74
A456	A1240	A2011	A2739	A3452	C191	C894	C1520	E58	J75
A457	A1241	A2012	A2740	A3455	C193	C895	C1521	E59	J76
A458	A1242	A2013	A2741	A3456	C194	C897	C1522	E60	J77
A460	A1243	A2017	A2742	A3457	C195	C898	C1523	E61	J78
A461	A1244	A2018	A2743	A3458	C196	C899	C1524	E62	J79
A462	A1245	A2019	A2746	A3459	C197	C900	C1525	E63	J81
A463	A1246	A2020	A2748	A3460	C198	C901	C1526	E64	J82
A464	A1249	A2021	A2749	A3461	C199	C902	C1527	E65	J85
A465	A1251	A2023	A2750	A3462	C200	C903	C1528	E66	J88
A468	A1252	A2024	A2751	A3463	C201	C904	C1529	E68	J89
A469	A1253	A2025	A2752	A3464	C202	C907	C1530	E70	J90
A471	A1254	A2026	A2753	A3465	C204	C910	C1531	E71	J102
A472	A1259	A2028	A2754	A3466	C205	C912	C1532	E72	J107



A473	A1260	A2029	A2755	A3467	C207	C914	C1533	E73	J110
A474	A1261	A2031	A2756	A3468	C208	C915	C1534	E74	J111
A475	A1262	A2033	A2759	A3469	C209	C916	C1535	E78	J112
A476	A1263	A2036	A2760	A3470	C210	C917	C1536	E79	J113
A477	A1264	A2037	A2761	A3473	C211	C918	C1537	E80	J117
A479	A1265	A2038	A2762	A3475	C212	C919	C1538	E81	J118
A481	A1266	A2039	A2763	A3476	C213	C921	C1539	E84	J122
A482	A1269	A2040	A2764	A3478	C214	C922	C1540	E87	J126
A483	A1270	A2041	A2765	A3480	C215	C923	C1541	E88	J127
A485	A1271	A2042	A2766	A3481	C216	C924	C1542	E89	J128
A487	A1272	A2043	A2767	A3483	C217	C925	C1543	E90	J130
A490	A1273	A2044	A2768	A3484	C218	C926	C1544	E91	J131
A491	A1274	A2045	A2769	A3485	C219	C927	C1545	E93	J132
A492	A1275	A2046	A2770	A3487	C221	C928	C1547	E94	J133
A494	A1277	A2047	A2771	A3489	C223	C931	C1548	E96	J134
A495	A1278	A2048	A2772	A3490	C224	C932	C1549	E97	J136
A496	A1279	A2049	A2773	A3491	C225	C934	C1550	E99	J138
A497	A1280	A2051	A2774	A3492	C228	C935	C1551	E103	J139
A498	A1281	A2052	A2776	A3493	C229	C938	C1552	E104	J140
A499	A1283	A2053	A2777	A3494	C230	C939	C1553	E105	J143
A500	A1284	A2054	A2778	A3495	C231	C940	C1554	E106	J151
A501	A1287	A2055	A2779	A3496	C232	C941	C1555	E107	J152
A502	A1288	A2056	A2781	A3497	C233	C942	C1556	E108	J153
A503	A1289	A2057	A2782	A3498	C234	C945	C1557	E109	J155
A505	A1293	A2058	A2783	A3499	C235	C947	C1559	E110	J157
A506	A1296	A2060	A2785	A3501	C236	C949	C1560	E113	J158
A507	A1297	A2061	A2786	A3502	C237	C950	C1561	E116	J163
A508	A1298	A2069	A2787	A3503	C238	C952	C1562	E118	J164
A513	A1299	A2072	A2788	A3505	C239	C954	C1563	E119	J167
A514	A1301	A2073	A2790	A3506	C240	C956	C1564	E120	J172
A516	A1302	A2075	A2795	A3507	C242	C958	C1565	E122	J174
A517	A1306	A2076	A2796	A3508	C243	C959	C1566	E129	J184
A518	A1307	A2077	A2797	A3509	C244	C961	C1567	E130	J186
A519	A1308	A2080	A2798	A3510	C245	C962	C1568	E131	J187
A520	A1309	A2083	A2799	A3512	C247	C963	C1569	F2	J191
A521	A1311	A2084	A2801	A3513	C249	C964	C1570	F4	J193
A522	A1312	A2085	A2802	A3514	C250	C965	C1571	F5	J194
A523	A1313	A2086	A2803	A3516	C251	C966	C1572	F6	J200
A524	A1314	A2087	A2804	A3517	C254	C967	C1573	F8	J201
A527	A1315	A2088	A2805	A3518	C255	C968	C1574	F9	J202
A528	A1319	A2089	A2806	A3519	C258	C970	C1575	F10	J204

A529	A1320	A2093	A2807	A3521	C259	C972	C1576	F11	J206
A530	A1321	A2094	A2808	A3522	C260	C973	C1577	F9999	J210
A531	A1322	A2095	A2809	A3523	C261	C974	C1578	G4	J212
A532	A1325	A2096	A2810	A3524	C262	C975	C1579	G16	J216
A533	A1326	A2097	A2811	A3525	C263	C976	C1580	G17	J217
A535	A1328	A2098	A2812	A3526	C264	C977	C1581	G30	J218
A536	A1330	A2099	A2813	A3527	C265	C978	C1582	G31	J219
A537	A1332	A2100	A2814	A3529	C266	C979	C1583	G34	J224
A538	A1333	A2102	A2815	A3530	C268	C982	C1585	G38	J226
A539	A1336	A2103	A2818	A3532	C269	C983	C1586	G40	J227
A540	A1337	A2104	A2819	A3533	C272	C984	C1587	G41	J229
A541	A1339	A2105	A2820	A3534	C273	C986	C1588	G47	J230
A542	A1340	A2106	A2822	A3535	C275	C987	C1589	G9999	J232
A543	A1342	A2107	A2823	A3536	C276	C988	C1590	H2	J234
A544	A1343	A2108	A2824	A3538	C277	C989	C1591	H3	J235
A545	A1344	A2109	A2825	A3539	C278	C990	C1592	H4	J236
A548	A1346	A2111	A2826	A3540	C279	C991	C1593	H5	J237
A550	A1347	A2112	A2827	A3545	C281	C992	C1594	H6	J238
A551	A1350	A2113	A2828	A3547	C282	C993	C1595	H7	J239
A552	A1351	A2114	A2829	A3549	C286	C994	C1597	H8	J240
A557	A1354	A2115	A2830	A3550	C287	C995	C1598	H11	J242
A558	A1356	A2116	A2831	A3553	C288	C996	C1600	H13	J246
A559	A1357	A2120	A2832	A3555	C289	C997	C1601	H14	J250
A560	A1358	A2121	A2835	A3557	C290	C998	C1602	H16	J251
A561	A1359	A2123	A2837	A3558	C291	C1000	C1603	H19	J253
A562	A1362	A2124	A2838	A3560	C292	C1001	C1604	H20	J254
A563	A1363	A2125	A2839	A3561	C293	C1003	C1605	H29	J256
A564	A1364	A2128	A2840	A3562	C294	C1004	C1606	H34	J297
A565	A1365	A2129	A2841	A3563	C295	C1005	C1609	H36	J298
A566	A1366	A2130	A2843	A3565	C296	C1006	C1610	H37	J299
A567	A1367	A2131	A2844	A3566	C298	C1007	C1611	H39	J302
A568	A1370	A2132	A2845	A3567	C299	C1008	C1612	H40	J303
A569	A1372	A2133	A2847	A3569	C300	C1009	C1614	H41	J304
A571	A1373	A2134	A2848	A3573	C301	C1010	C1616	H42	J305
A572	A1374	A2137	A2849	A3575	C302	C1011	C1617	H43	J309
A573	A1375	A2138	A2851	A3576	C303	C1012	C1618	H44	J317
A576	A1376	A2139	A2852	A3577	C304	C1013	C1619	H46	J320
A581	A1378	A2141	A2853	A3578	C305	C1014	C1620	H47	J322
A583	A1380	A2142	A2854	A3582	C306	C1015	C1621	H48	J323
A584	A1382	A2143	A2855	A3584	C307	C1016	C1622	H49	J324
A588	A1383	A2144	A2856	A3585	C308	C1018	C1623	H50	J326

A589	A1385	A2145	A2857	A3586	C309	C1019	C1625	H52	J327
A591	A1386	A2146	A2858	A3587	C311	C1020	C1626	H55	J330
A592	A1389	A2147	A2859	A3588	C312	C1021	C1629	H56	J342
A593	A1390	A2148	A2860	A3592	C313	C1022	C1630	H57	J349
A594	A1392	A2150	A2862	A3593	C314	C1023	C1631	H58	J350
A595	A1393	A2151	A2864	A3597	C316	C1024	C1632	H61	J352
A596	A1395	A2152	A2865	A3598	C317	C1025	C1633	H64	J353
A597	A1396	A2153	A2866	A3605	C318	C1026	C1634	H65	J354
A599	A1397	A2154	A2867	A3606	C319	C1027	C1635	H66	J355
A600	A1398	A2157	A2868	A3607	C320	C1028	C1636	H67	J356
A603	A1399	A2158	A2869	A3608	C321	C1029	C1637	H69	J357
A604	A1400	A2159	A2871	A3609	C322	C1030	C1638	H70	J359
A605	A1402	A2160	A2874	A3610	C337	C1031	C1639	H71	J369
A606	A1405	A2161	A2876	A3611	C339	C1032	C1641	H73	J371
A608	A1407	A2163	A2877	A3615	C340	C1033	C1642	H74	J372
A609	A1408	A2165	A2878	A3616	C341	C1034	C1643	H75	J373
A610	A1409	A2166	A2879	A3617	C342	C1035	C1644	H76	J374
A611	A1410	A2167	A2880	A3618	C343	C1036	C1645	H77	J375
A612	A1411	A2169	A2881	A3620	C344	C1037	C1646	H78	J376
A615	A1412	A2170	A2882	A3623	C345	C1038	C1648	H79	J377
A616	A1413	A2172	A2883	A3624	C346	C1039	C1649	H80	K1
A617	A1414	A2174	A2884	A3626	C347	C1040	C1650	H81	K2
A618	A1415	A2176	A2885	A3628	C348	C1041	C1651	H82	K3
A619	A1416	A2177	A2886	A3629	C351	C1042	C1652	H83	K4
A620	A1417	A2178	A2887	A3630	C352	C1043	C1653	H84	K5
A621	A1418	A2179	A2889	A3631	C353	C1044	C1654	H87	K6
A622	A1420	A2180	A2891	A3636	C354	C1045	C1655	H89	K8
A624	A1421	A2181	A2892	A3637	C363	C1047	C1656	H90	K9
A625	A1422	A2182	A2893	A3644	C364	C1048	C1657	H91	K10
A626	A1424	A2183	A2894	A3652	C367	C1049	C1658	H92	K11
A627	A1425	A2184	A2895	A3653	C368	C1050	C1660	H93	K12
A628	A1426	A2185	A2897	A3656	C369	C1051	C1661	H94	K13
A629	A1427	A2186	A2898	A3665	C370	C1053	C1662	H95	K14
A630	A1428	A2187	A2899	A3670	C372	C1054	C1663	H96	K15
A631	A1429	A2188	A2900	B2	C377	C1055	C1664	H99	K16
A632	A1431	A2189	A2902	B3	C378	C1056	C1665	H100	K20
A633	A1432	A2190	A2903	B4	C379	C1059	C1666	H101	K21
A634	A1433	A2191	A2905	B5	C380	C1060	C1667	H103	K22
A636	A1434	A2195	A2906	B6	C381	C1061	C1668	H105	K23
A637	A1436	A2197	A2908	B7	C382	C1062	C1669	H106	K24
A638	A1437	A2200	A2910	B8	C383	C1063	C1672	H109	K25

A639	A1438	A2201	A2912	B9	C384	C1064	C1674	H114	K26
A641	A1439	A2202	A2914	B10	C386	C1065	C1675	H117	K27
A642	A1441	A2204	A2915	B11	C388	C1066	C1676	H118	K28
A643	A1444	A2205	A2916	B12	C390	C1067	C1677	H121	K30
A644	A1445	A2206	A2920	B13	C391	C1068	C1679	H122	K31
A645	A1446	A2207	A2921	B14	C392	C1069	C1680	H126	K32
A646	A1448	A2208	A2922	B15	C394	C1070	C1681	H129	K33
A647	A1449	A2211	A2923	B16	C395	C1071	C1682	H130	K35
A648	A1450	A2212	A2924	B17	C396	C1072	C1683	H131	K37
A649	A1451	A2213	A2925	B18	C397	C1073	C1684	H132	K38
A650	A1454	A2214	A2926	B19	C398	C1074	C1685	H133	K39
A651	A1455	A2215	A2927	B20	C399	C1075	C1686	H135	K40
A652	A1457	A2217	A2928	B21	C400	C1076	C1687	H136	K41
A656	A1458	A2218	A2929	B22	C401	C1077	C1688	H137	K42
A658	A1460	A2219	A2931	B23	C415	C1078	C1689	H139	K43
A659	A1461	A2220	A2932	B24	C416	C1079	C1690	H140	K46
A660	A1462	A2221	A2933	B25	C418	C1080	C1691	H141	K47
A662	A1463	A2222	A2935	B26	C419	C1081	C1693	H142	K48
A663	A1464	A2226	A2936	B27	C421	C1082	C1694	H143	K50
A664	A1465	A2227	A2937	B28	C422	C1083	C1695	H144	K51
A665	A1466	A2229	A2938	B29	C423	C1084	C1696	H145	K52
A666	A1469	A2230	A2940	B30	C424	C1085	C1697	H147	K53
A676	A1472	A2231	A2941	B31	C425	C1086	C1698	H152	K55
A677	A1473	A2233	A2942	B32	C426	C1087	C1699	H154	K56
A678	A1474	A2234	A2943	B33	C428	C1088	C1700	H155	K57
A681	A1476	A2235	A2944	B34	C429	C1089	C1701	H156	K60
A683	A1478	A2236	A2945	B35	C430	C1090	C1703	H157	K61
A684	A1479	A2237	A2946	B36	C431	C1091	C1704	H159	K62
A685	A1480	A2238	A2947	B37	C432	C1092	C1705	H160	K63
A686	A1482	A2239	A2948	B38	C433	C1093	C1706	H163	K64
A687	A1483	A2240	A2949	B39	C434	C1094	C1707	H164	K66
A688	A1484	A2242	A2950	B40	C435	C1095	C1709	H166	K67
A689	A1488	A2245	A2951	B41	C436	C1096	C1710	H167	K70
A692	A1490	A2246	A2952	B42	C437	C1097	C1711	H168	K71
A693	A1491	A2247	A2953	B43	C438	C1098	C1712	H169	K72
A694	A1492	A2249	A2954	B44	C439	C1099	C1713	H171	K73
A695	A1497	A2250	A2955	B45	C440	C1100	C1714	H172	K76
A697	A1498	A2251	A2956	B46	C441	C1101	C1715	H173	K77
A698	A1499	A2253	A2957	B47	C443	C1102	C1716	H174	K78
A699	A1501	A2254	A2958	B48	C444	C1103	C1717	H177	K80
A700	A1502	A2258	A2959	B49	C445	C1104	C1718	H178	K82

A701	A1503	A2260	A2960	B50	C446	C1105	C1719	H179	K84
A702	A1504	A2261	A2962	B51	C447	C1106	C1720	H181	K85
A703	A1505	A2262	A2963	B52	C448	C1107	C1721	H182	K86
A704	A1507	A2264	A2964	B53	C449	C1108	C1722	H184	K87
A706	A1508	A2266	A2965	B54	C451	C1109	C1723	H185	K88
A707	A1509	A2267	A2966	B55	C452	C1110	C1724	H186	K89
A708	A1510	A2268	A2967	B56	C453	C1111	C1725	H187	K90
A709	A1513	A2269	A2968	B57	C454	C1114	C1726	H188	K91
A710	A1514	A2271	A2969	B58	C455	C1115	C1727	H189	K93
A712	A1516	A2273	A2971	B59	C456	C1116	C1728	H190	K94
A713	A1519	A2275	A2974	B60	C458	C1117	C1729	H191	K95
A714	A1521	A2276	A2975	B61	C459	C1118	C1731	H192	K97
A715	A1523	A2277	A2976	B62	C460	C1119	C1733	H193	K99
A716	A1525	A2279	A2977	B63	C461	C1120	C1735	H194	K101
A717	A1526	A2281	A2978	B64	C462	C1121	C1736	H195	K102
A719	A1528	A2284	A2981	B65	C464	C1122	C1737	H196	K103
A720	A1529	A2285	A2985	B66	C466	C1123	C1738	H197	K104
A721	A1530	A2286	A2986	B67	C468	C1124	C1739	H202	K105
A722	A1539	A2287	A2987	B68	C474	C1125	C1740	H203	K106
A723	A1544	A2289	A2990	B69	C475	C1126	C1741	H204	K108
A724	A1545	A2290	A2991	B70	C478	C1127	C1743	H205	K111
A726	A1546	A2291	A2992	B71	C479	C1128	C1744	H210	K113
A729	A1547	A2292	A2993	B72	C480	C1129	C1746	H211	K115
A730	A1548	A2293	A2995	B73	C481	C1130	C1747	H212	K121
A731	A1549	A2295	A2996	B74	C482	C1132	C1748	H215	K122
A732	A1551	A2296	A2999	B75	C483	C1133	C1749	H216	K123
A735	A1552	A2297	A3000	B76	C484	C1134	C1751	H218	K124
A740	A1553	A2299	A3001	B77	C486	C1135	C1752	H219	K125
A741	A1554	A2300	A3002	B78	C488	C1136	C1753	H220	K126
A743	A1555	A2301	A3003	B79	C489	C1138	C1754	H221	K127
A744	A1558	A2302	A3005	B80	C490	C1140	C1755	H222	K128
A745	A1559	A2303	A3006	B81	C491	C1141	C1756	H223	K129
A747	A1560	A2304	A3007	B82	C492	C1142	C1757	H224	K130
A748	A1562	A2305	A3008	B83	C493	C1143	C1758	H225	K131
A749	A1564	A2307	A3009	B84	C496	C1144	C1759	H226	K132
A751	A1565	A2308	A3010	B85	C497	C1145	C1760	H227	K134
A752	A1566	A2309	A3012	B86	C499	C1146	C1762	H233	K136
A753	A1567	A2310	A3013	B87	C500	C1147	C1763	H235	K139
A755	A1568	A2311	A3014	B88	C501	C1149	C1764	H236	K140
A758	A1570	A2313	A3015	B89	C502	C1151	C1765	H237	K141
A760	A1578	A2314	A3017	B90	C506	C1152	C1766	H245	K142

A761	A1580	A2315	A3018	B91	C507	C1154	C1768	H247	K143
A764	A1581	A2316	A3019	B92	C508	C1155	C1769	H248	K144
A765	A1582	A2318	A3020	B93	C511	C1156	C1771	H249	K146
A766	A1583	A2319	A3022	B94	C515	C1157	C1772	H252	K151
A767	A1585	A2320	A3023	B95	C516	C1158	C1773	H253	K152
A768	A1586	A2322	A3024	B96	C517	C1162	C1774	H254	K153
A769	A1587	A2324	A3025	B98	C518	C1163	C1775	H256	K154
A770	A1588	A2325	A3026	B99	C519	C1164	C1776	H257	K155
A772	A1589	A2326	A3029	B100	C520	C1166	C1777	H258	K156
A773	A1592	A2327	A3030	B101	C521	C1171	C1778	H260	K157
A774	A1593	A2328	A3031	B102	C522	C1173	C1779	H263	K158
A775	A1595	A2329	A3032	B103	C523	C1174	C1780	H265	K160
A777	A1596	A2332	A3033	B104	C528	C1180	C1781	H267	K161
A779	A1597	A2333	A3034	B105	C529	C1182	C1782	H269	K162
A780	A1598	A2334	A3035	B106	C530	C1183	C1783	H272	K163
A781	A1599	A2336	A3036	B107	C531	C1187	C1784	H279	K164
A782	A1600	A2339	A3037	B108	C532	C1188	C1785	H281	K165
A785	A1601	A2341	A3038	B109	C533	C1190	C1787	H283	K166
A786	A1602	A2342	A3039	B110	C534	C1191	C1789	H284	K167
A788	A1604	A2343	A3040	B111	C535	C1192	C1790	H285	K168
A789	A1605	A2344	A3041	B112	C536	C1193	C1791	H291	K169
A790	A1606	A2345	A3043	B113	C537	C1194	C1792	H292	K170
A791	A1607	A2346	A3044	B114	C538	C1196	C1793	H293	K171
A793	A1610	A2347	A3045	B115	C539	C1197	C1794	H294	K172
A795	A1611	A2348	A3046	B116	C540	C1198	C1798	H295	K173
A796	A1612	A2349	A3047	B117	C541	C1199	C1799	H296	K174
A799	A1613	A2350	A3048	B118	C542	C1200	C1800	H297	K175
A802	A1614	A2351	A3050	B119	C543	C1202	C1801	H298	K176
A803	A1615	A2352	A3052	B120	C544	C1203	C1803	H299	K177
A804	A1618	A2353	A3053	B121	C545	C1204	C1805	H300	M7
A805	A1619	A2354							