

[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

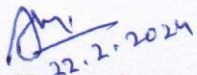
Public Notice No. 44 / 2023
New Delhi, Dated the 22 February, 2024

Subject: Suspension of inoperative SIONs w.e.f. 1st April, 2024-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 effect from 1st of April, 2024.

2. Representation for reinstatement of any SION due for suspension may be submitted vide e-mail to "dgft@nic.in", not later than 15th of March, 2024.

Effect of this Public Notice: The SIONs as at Annexure "A" have been observed to be inoperative over the last 5 years. Unless otherwise notified, the same shall be suspended with effect from 1st April, 2024.


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

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

Annexure “A”

A4	A774	A1545	A2245	A2925	A3628	C305	C972	C1552	E60	I42
A5	A775	A1546	A2246	A2926	A3629	C306	C973	C1553	E61	I43
A6	A777	A1547	A2247	A2927	A3630	C307	C974	C1554	E62	I44
A7	A779	A1548	A2249	A2928	A3631	C308	C975	C1555	E63	I45
A8	A780	A1549	A2250	A2929	A3636	C309	C976	C1556	E64	I46
A10	A781	A1551	A2251	A2931	A3637	C311	C977	C1557	E65	I47
A13	A782	A1552	A2253	A2932	A3639	C312	C978	C1559	E66	I48
A14	A785	A1553	A2254	A2933	A3644	C313	C979	C1560	E67	I49
A15	A786	A1554	A2258	A2935	A3652	C314	C982	C1561	E68	I50
A16	A788	A1555	A2260	A2936	A3653	C315	C983	C1562	E70	I9999
A17	A789	A1558	A2261	A2937	A3656	C316	C984	C1563	E71	J4
A18	A790	A1559	A2262	A2938	A3665	C317	C986	C1564	E72	J5
A19	A791	A1560	A2264	A2940	A3670	C318	C987	C1565	E73	J8
A20	A793	A1562	A2266	A2941	B2	C319	C988	C1566	E74	J10
A21	A795	A1564	A2267	A2942	B3	C320	C989	C1567	E78	J12
A23	A796	A1565	A2268	A2943	B4	C321	C990	C1568	E79	J13
A24	A799	A1566	A2269	A2944	B5	C322	C991	C1569	E80	J14
A25	A802	A1567	A2271	A2945	B6	C337	C992	C1570	E81	J15
A27	A803	A1568	A2273	A2946	B7	C339	C993	C1571	E84	J16
A29	A804	A1570	A2275	A2947	B8	C340	C994	C1572	E87	J17
A30	A805	A1578	A2276	A2948	B9	C341	C995	C1573	E88	J19
A31	A806	A1580	A2277	A2949	B10	C342	C996	C1574	E89	J20
A33	A810	A1581	A2279	A2950	B11	C343	C997	C1575	E90	J22
A36	A814	A1582	A2281	A2951	B12	C344	C998	C1576	E91	J24
A37	A815	A1583	A2284	A2952	B13	C345	C1000	C1577	E93	J25
A38	A816	A1585	A2285	A2953	B14	C346	C1001	C1578	E94	J32
A40	A820	A1586	A2286	A2954	B15	C347	C1003	C1579	E96	J35
A42	A821	A1587	A2287	A2955	B16	C348	C1004	C1580	E97	J36
A43	A824	A1588	A2289	A2956	B17	C350	C1005	C1581	E99	J37
A44	A827	A1589	A2290	A2957	B18	C351	C1006	C1582	E103	J38
A45	A829	A1592	A2291	A2958	B19	C352	C1007	C1583	E104	J41
A50	A833	A1593	A2292	A2959	B20	C353	C1008	C1585	E105	J42
A52	A836	A1595	A2293	A2960	B21	C354	C1009	C1586	E106	J43
A58	A838	A1596	A2295	A2962	B22	C363	C1010	C1587	E107	J45
A60	A839	A1597	A2296	A2963	B23	C364	C1011	C1588	E108	J46
A61	A840	A1598	A2297	A2964	B24	C365	C1012	C1589	E109	J52
A67	A841	A1599	A2299	A2965	B25	C367	C1013	C1590	E110	J53
A69	A843	A1600	A2300	A2966	B26	C368	C1014	C1591	E113	J56
A70	A844	A1601	A2301	A2967	B27	C369	C1015	C1592	E116	J57
A71	A845	A1602	A2302	A2968	B28	C370	C1016	C1593	E118	J59

A72	A848	A1604	A2303	A2969	B29	C372	C1017	C1594	E119	J60
A73	A849	A1605	A2304	A2971	B30	C375	C1018	C1595	E120	J61
A75	A850	A1606	A2305	A2974	B31	C376	C1019	C1597	E122	J62
A76	A851	A1607	A2307	A2975	B32	C377	C1020	C1598	E129	J64
A77	A852	A1610	A2308	A2976	B33	C378	C1021	C1600	E130	J65
A81	A854	A1611	A2309	A2977	B34	C379	C1022	C1601	E131	J66
A85	A855	A1612	A2310	A2978	B35	C380	C1023	C1602	F2	J67
A86	A857	A1613	A2311	A2981	B36	C381	C1024	C1603	F4	J71
A87	A859	A1614	A2313	A2985	B37	C382	C1025	C1604	F5	J72
A88	A860	A1615	A2314	A2986	B38	C383	C1026	C1605	F6	J74
A89	A862	A1618	A2315	A2987	B39	C384	C1027	C1606	F8	J75
A90	A867	A1619	A2316	A2990	B40	C386	C1028	C1609	F9	J76
A91	A870	A1620	A2318	A2991	B41	C388	C1029	C1610	F10	J77
A92	A873	A1621	A2319	A2992	B42	C390	C1030	C1611	F11	J78
A93	A875	A1622	A2320	A2993	B43	C391	C1031	C1612	F9999	J79
A94	A876	A1623	A2322	A2995	B44	C392	C1032	C1614	G1	J81
A95	A877	A1624	A2324	A2996	B45	C393	C1033	C1616	G2	J82
A96	A878	A1625	A2325	A2999	B46	C394	C1034	C1617	G3	J85
A97	A880	A1626	A2326	A3000	B47	C395	C1035	C1618	G4	J88
A98	A881	A1627	A2327	A3001	B48	C396	C1036	C1619	G5	J89
A99	A882	A1628	A2328	A3002	B49	C397	C1037	C1620	G6	J90
A100	A885	A1629	A2329	A3003	B50	C398	C1038	C1621	G11	J102
A101	A886	A1630	A2332	A3005	B51	C399	C1039	C1622	G15	J107
A102	A889	A1631	A2333	A3006	B52	C400	C1040	C1623	G16	J110
A103	A890	A1632	A2334	A3007	B53	C401	C1041	C1624	G17	J111
A104	A891	A1633	A2336	A3008	B54	C404	C1042	C1625	G18	J112
A119	A892	A1634	A2339	A3009	B55	C405	C1043	C1626	G19	J113
A120	A893	A1635	A2341	A3010	B56	C406	C1044	C1628	G20	J117
A122	A894	A1637	A2342	A3012	B57	C407	C1045	C1629	G21	J118
A124	A896	A1638	A2343	A3013	B58	C408	C1047	C1630	G22	J122
A125	A897	A1639	A2344	A3014	B59	C409	C1048	C1631	G27	J126
A126	A898	A1640	A2345	A3015	B60	C410	C1049	C1632	G28	J127
A130	A899	A1641	A2346	A3017	B61	C411	C1050	C1633	G29	J128
A134	A900	A1642	A2347	A3018	B62	C413	C1051	C1634	G30	J130
A137	A901	A1643	A2348	A3019	B63	C415	C1053	C1635	G31	J131
A138	A902	A1644	A2349	A3020	B64	C416	C1054	C1636	G32	J132
A139	A903	A1646	A2350	A3022	B65	C418	C1055	C1637	G34	J133
A140	A905	A1647	A2351	A3023	B66	C419	C1056	C1638	G35	J134
A141	A906	A1648	A2352	A3024	B67	C421	C1059	C1639	G36	J135
A143	A907	A1649	A2353	A3025	B68	C422	C1060	C1641	G38	J136
A145	A910	A1650	A2354	A3026	B69	C423	C1061	C1642	G40	J138
A148	A912	A1651	A2355	A3029	B70	C424	C1062	C1643	G41	J139

A149	A913	A1652	A2356	A3030	B71	C425	C1063	C1644	G42	J140
A154	A914	A1653	A2357	A3031	B72	C426	C1064	C1645	G43	J143
A155	A915	A1657	A2358	A3032	B73	C428	C1065	C1646	G44	J151
A156	A916	A1658	A2359	A3033	B74	C429	C1066	C1648	G47	J152
A157	A917	A1659	A2360	A3034	B75	C430	C1067	C1649	G48	J153
A162	A918	A1660	A2362	A3035	B76	C431	C1068	C1650	G9999	J155
A164	A919	A1661	A2363	A3036	B77	C432	C1069	C1651	G3A	J157
A165	A920	A1662	A2364	A3037	B78	C433	C1070	C1652	H2	J158
A166	A921	A1664	A2366	A3038	B79	C434	C1071	C1653	H3	J163
A167	A927	A1675	A2367	A3039	B80	C435	C1072	C1654	H4	J164
A168	A929	A1683	A2368	A3040	B81	C436	C1073	C1655	H5	J167
A170	A932	A1688	A2370	A3041	B82	C437	C1074	C1656	H6	J172
A171	A933	A1689	A2372	A3043	B83	C438	C1075	C1657	H7	J174
A173	A935	A1690	A2375	A3044	B84	C439	C1076	C1658	H8	J184
A174	A936	A1693	A2376	A3045	B85	C440	C1077	C1659	H11	J186
A175	A937	A1694	A2377	A3046	B86	C441	C1078	C1660	H13	J187
A176	A938	A1695	A2379	A3047	B87	C443	C1079	C1661	H14	J191
A179	A939	A1696	A2380	A3048	B88	C444	C1080	C1662	H16	J193
A180	A940	A1697	A2383	A3050	B89	C445	C1081	C1663	H19	J194
A181	A941	A1698	A2384	A3052	B90	C446	C1082	C1664	H20	J200
A183	A942	A1699	A2385	A3053	B91	C447	C1083	C1665	H29	J201
A184	A943	A1700	A2387	A3054	B92	C448	C1084	C1666	H34	J202
A188	A944	A1703	A2388	A3055	B93	C449	C1085	C1667	H36	J204
A189	A945	A1707	A2389	A3056	B94	C451	C1086	C1668	H37	J206
A191	A946	A1708	A2390	A3057	B95	C452	C1087	C1669	H39	J210
A192	A947	A1710	A2392	A3059	B96	C453	C1088	C1670	H40	J212
A193	A948	A1711	A2394	A3063	B98	C454	C1089	C1671	H41	J216
A194	A949	A1712	A2395	A3065	B99	C455	C1090	C1672	H42	J217
A195	A951	A1713	A2399	A3066	B100	C456	C1091	C1674	H43	J218
A196	A956	A1714	A2400	A3067	B101	C458	C1092	C1675	H44	J219
A197	A960	A1715	A2401	A3069	B102	C459	C1093	C1676	H46	J224
A198	A962	A1716	A2402	A3089	B103	C460	C1094	C1677	H47	J226
A199	A963	A1721	A2405	A3093	B104	C461	C1095	C1679	H48	J227
A200	A966	A1724	A2407	A3094	B105	C462	C1096	C1680	H49	J229
A201	A969	A1727	A2410	A3096	B106	C464	C1097	C1681	H50	J230
A211	A970	A1729	A2411	A3097	B107	C466	C1098	C1682	H52	J232
A212	A971	A1731	A2413	A3099	B108	C468	C1099	C1683	H55	J234
A213	A973	A1732	A2414	A3100	B109	C474	C1100	C1684	H56	J235
A214	A974	A1733	A2415	A3101	B110	C475	C1101	C1685	H57	J236
A217	A975	A1734	A2418	A3102	B111	C478	C1102	C1686	H58	J237
A220	A977	A1735	A2419	A3104	B112	C479	C1103	C1687	H61	J238
A223	A979	A1736	A2420	A3106	B113	C480	C1104	C1688	H64	J239

A224	A980	A1737	A2421	A3108	B114	C481	C1105	C1689	H65	J240
A225	A981	A1739	A2422	A3109	B115	C482	C1106	C1690	H66	J242
A227	A982	A1740	A2424	A3111	B116	C483	C1107	C1691	H67	J246
A229	A983	A1741	A2425	A3112	B117	C484	C1108	C1693	H69	J250
A230	A984	A1742	A2426	A3113	B118	C486	C1109	C1694	H70	J251
A231	A985	A1743	A2427	A3114	B119	C488	C1110	C1695	H71	J253
A233	A986	A1744	A2431	A3115	B120	C489	C1111	C1696	H72	J254
A236	A987	A1745	A2433	A3118	B121	C490	C1114	C1697	H73	J256
A242	A988	A1746	A2434	A3119	B122	C491	C1115	C1698	H74	J297
A243	A989	A1747	A2435	A3120	B123	C492	C1116	C1699	H75	J298
A244	A990	A1748	A2436	A3121	B124	C493	C1117	C1700	H76	J299
A248	A991	A1749	A2437	A3123	B125	C496	C1118	C1701	H77	J302
A250	A993	A1750	A2438	A3124	B126	C497	C1119	C1703	H78	J303
A253	A994	A1752	A2442	A3125	B127	C499	C1120	C1704	H79	J304
A255	A995	A1753	A2443	A3126	B128	C500	C1121	C1705	H80	J305
A257	A996	A1754	A2444	A3128	B129	C501	C1122	C1706	H81	J309
A258	A997	A1755	A2445	A3129	B131	C502	C1123	C1707	H82	J317
A259	A998	A1756	A2446	A3130	B133	C506	C1124	C1709	H83	J320
A260	A999	A1757	A2447	A3131	B134	C507	C1125	C1710	H84	J322
A265	A1000	A1758	A2449	A3132	B135	C508	C1126	C1711	H87	J323
A267	A1001	A1759	A2450	A3133	B136	C511	C1127	C1712	H88	J324
A268	A1005	A1760	A2451	A3134	B138	C515	C1128	C1713	H89	J325
A270	A1007	A1762	A2453	A3135	B139	C516	C1129	C1714	H90	J326
A271	A1008	A1763	A2455	A3137	B140	C517	C1130	C1715	H91	J327
A274	A1009	A1765	A2456	A3138	B141	C518	C1132	C1716	H92	J330
A275	A1011	A1767	A2457	A3139	B142	C519	C1133	C1717	H93	J342
A276	A1013	A1768	A2459	A3140	B143	C520	C1134	C1718	H94	J346
A277	A1014	A1770	A2462	A3141	B144	C521	C1135	C1719	H95	J349
A278	A1015	A1772	A2464	A3142	B145	C522	C1136	C1720	H96	J350
A281	A1016	A1774	A2465	A3143	B146	C523	C1137	C1721	H99	J352
A282	A1017	A1778	A2466	A3144	B147	C528	C1138	C1722	H100	J353
A284	A1020	A1779	A2467	A3145	B148	C529	C1139	C1723	H101	J354
A285	A1021	A1780	A2469	A3146	B149	C530	C1140	C1724	H103	J355
A287	A1022	A1781	A2472	A3147	B150	C531	C1141	C1725	H105	J356
A288	A1023	A1783	A2473	A3148	B151	C532	C1142	C1726	H106	J357
A289	A1024	A1784	A2474	A3149	B152	C533	C1143	C1727	H109	J359
A292	A1025	A1785	A2475	A3152	B153	C534	C1144	C1728	H114	J369
A293	A1026	A1787	A2476	A3153	B154	C535	C1145	C1729	H117	J371
A295	A1027	A1788	A2479	A3155	B155	C536	C1146	C1731	H118	J372
A296	A1028	A1791	A2480	A3158	B156	C537	C1147	C1733	H121	J373
A297	A1029	A1792	A2481	A3160	B157	C538	C1149	C1735	H122	J374
A303	A1030	A1796	A2483	A3161	B158	C539	C1151	C1736	H126	J375

A304	A1031	A1798	A2484	A3163	B159	C540	C1152	C1737	H129	J376
A305	A1032	A1801	A2485	A3164	B160	C541	C1154	C1738	H130	J377
A306	A1033	A1802	A2486	A3165	B161	C542	C1155	C1739	H131	K1
A307	A1036	A1803	A2487	A3166	B162	C543	C1156	C1740	H132	K2
A308	A1038	A1804	A2488	A3167	B163	C544	C1157	C1741	H133	K3
A309	A1039	A1805	A2489	A3168	B164	C545	C1158	C1743	H135	K4
A310	A1040	A1807	A2490	A3169	B165	C546	C1162	C1744	H136	K5
A311	A1041	A1808	A2491	A3172	B166	C547	C1163	C1746	H137	K6
A312	A1042	A1809	A2493	A3173	B167	C548	C1164	C1747	H139	K8
A313	A1043	A1810	A2494	A3174	B168	C549	C1166	C1748	H140	K9
A314	A1044	A1811	A2495	A3175	B169	C550	C1171	C1749	H141	K10
A318	A1046	A1812	A2496	A3176	B170	C551	C1173	C1750	H142	K11
A319	A1047	A1813	A2497	A3177	B171	C552	C1174	C1751	H143	K12
A324	A1048	A1816	A2498	A3178	B172	C553	C1180	C1752	H144	K13
A326	A1049	A1817	A2499	A3179	B173	C554	C1182	C1753	H145	K14
A327	A1050	A1819	A2503	A3183	B174	C555	C1183	C1754	H147	K15
A328	A1051	A1820	A2506	A3186	B175	C556	C1187	C1755	H152	K16
A329	A1052	A1821	A2507	A3187	B176	C557	C1188	C1756	H154	K18
A331	A1054	A1822	A2508	A3188	B177	C558	C1190	C1757	H155	K20
A332	A1056	A1823	A2509	A3189	B178	C559	C1191	C1758	H156	K21
A333	A1057	A1824	A2510	A3190	B179	C560	C1192	C1759	H157	K22
A335	A1058	A1825	A2511	A3194	B180	C561	C1193	C1760	H159	K23
A336	A1059	A1827	A2512	A3195	B181	C562	C1194	C1762	H160	K24
A337	A1063	A1828	A2513	A3196	B182	C563	C1196	C1763	H163	K25
A338	A1065	A1829	A2514	A3197	B183	C565	C1197	C1764	H164	K26
A339	A1067	A1830	A2515	A3198	B184	C566	C1198	C1765	H166	K27
A340	A1068	A1831	A2517	A3199	B186	C567	C1199	C1766	H167	K28
A341	A1070	A1832	A2518	A3200	B188	C568	C1200	C1768	H168	K30
A343	A1073	A1833	A2519	A3201	B189	C571	C1202	C1769	H169	K31
A345	A1074	A1835	A2520	A3202	B190	C573	C1203	C1771	H171	K32
A348	A1075	A1836	A2521	A3203	B192	C574	C1204	C1772	H172	K33
A350	A1076	A1838	A2524	A3204	B194	C575	C1205	C1773	H173	K35
A351	A1077	A1839	A2525	A3207	B195	C577	C1207	C1774	H174	K37
A352	A1078	A1840	A2527	A3209	B196	C578	C1208	C1775	H177	K38
A353	A1079	A1841	A2528	A3210	B197	C579	C1209	C1776	H178	K39
A354	A1081	A1844	A2529	A3211	B198	C580	C1211	C1777	H179	K40
A355	A1082	A1845	A2530	A3214	B199	C581	C1212	C1778	H181	K41
A356	A1083	A1847	A2531	A3215	B200	C583	C1213	C1779	H182	K42
A358	A1086	A1848	A2532	A3216	B201	C584	C1214	C1780	H184	K43
A359	A1091	A1849	A2533	A3217	B202	C585	C1216	C1781	H185	K46
A360	A1092	A1851	A2534	A3218	B203	C586	C1217	C1782	H186	K47
A363	A1093	A1852	A2535	A3219	B205	C587	C1218	C1783	H187	K48

A368	A1094	A1853	A2536	A3220	B206	C588	C1219	C1784	H188	K50
A369	A1096	A1854	A2537	A3221	B207	C589	C1220	C1785	H189	K51
A370	A1097	A1855	A2538	A3222	B208	C590	C1221	C1787	H190	K52
A371	A1105	A1856	A2540	A3224	B209	C591	C1222	C1789	H191	K53
A372	A1107	A1857	A2541	A3227	B210	C592	C1223	C1790	H192	K55
A373	A1108	A1858	A2542	A3229	B211	C595	C1224	C1791	H193	K56
A375	A1109	A1859	A2543	A3231	B212	C596	C1225	C1792	H194	K57
A377	A1110	A1860	A2544	A3234	B213	C598	C1226	C1793	H195	K60
A378	A1116	A1861	A2547	A3236	B214	C600	C1227	C1794	H196	K61
A379	A1117	A1862	A2548	A3237	B215	C604	C1228	C1798	H197	K62
A380	A1118	A1863	A2549	A3238	B216	C605	C1229	C1799	H202	K63
A381	A1119	A1864	A2551	A3239	B217	C606	C1230	C1800	H203	K64
A382	A1120	A1865	A2552	A3240	B218	C607	C1231	C1801	H204	K66
A384	A1122	A1866	A2553	A3241	B219	C608	C1232	C1803	H205	K67
A386	A1123	A1869	A2554	A3242	B220	C609	C1233	C1804	H210	K70
A387	A1125	A1870	A2555	A3243	B221	C610	C1234	C1805	H211	K71
A388	A1128	A1871	A2556	A3246	B222	C611	C1236	C1807	H212	K72
A390	A1129	A1872	A2557	A3247	B223	C612	C1237	C1809	H214	K73
A392	A1131	A1873	A2558	A3248	B224	C614	C1238	C1810	H215	K74
A393	A1132	A1874	A2559	A3249	B225	C616	C1239	C1811	H216	K76
A394	A1133	A1876	A2560	A3250	B226	C620	C1240	C1813	H218	K77
A395	A1134	A1879	A2561	A3251	B227	C622	C1241	C1814	H219	K78
A396	A1135	A1880	A2562	A3254	B231	C623	C1242	C1815	H220	K80
A397	A1136	A1881	A2563	A3255	B247	C624	C1243	C1816	H221	K82
A398	A1137	A1882	A2565	A3256	B248	C625	C1244	C1817	H222	K84
A399	A1138	A1885	A2566	A3258	B249	C626	C1245	C1818	H223	K85
A402	A1139	A1887	A2567	A3259	B251	C627	C1246	C1819	H224	K86
A403	A1140	A1888	A2568	A3262	B252	C628	C1247	C1820	H225	K87
A404	A1144	A1890	A2569	A3265	B253	C629	C1248	C1821	H226	K88
A405	A1146	A1893	A2570	A3266	B254	C630	C1249	C1822	H227	K89
A408	A1149	A1894	A2571	A3267	B255	C631	C1250	C1823	H233	K90
A409	A1150	A1895	A2572	A3271	B256	C633	C1251	C1824	H235	K91
A411	A1151	A1896	A2573	A3272	B257	C634	C1252	C1825	H236	K93
A413	A1152	A1897	A2574	A3273	B258	C635	C1253	C1826	H237	K94
A414	A1153	A1898	A2575	A3274	B260	C636	C1254	C1827	H245	K95
A415	A1154	A1899	A2576	A3275	B261	C637	C1255	C1831	H247	K97
A416	A1155	A1900	A2577	A3276	B262	C638	C1256	C1832	H248	K99
A419	A1157	A1901	A2578	A3277	C6	C640	C1257	C1833	H249	K101
A421	A1158	A1904	A2579	A3278	C9	C642	C1258	C1834	H252	K102
A422	A1159	A1905	A2581	A3279	C11	C643	C1259	C1835	H253	K103
A423	A1160	A1908	A2582	A3280	C19	C644	C1260	C1836	H254	K104
A427	A1161	A1909	A2583	A3281	C20	C645	C1261	C1837	H256	K105

A428	A1162	A1910	A2585	A3282	C25	C647	C1262	C1838	H257	K106
A429	A1163	A1911	A2587	A3283	C26	C648	C1263	C1839	H258	K108
A433	A1165	A1912	A2588	A3284	C28	C649	C1264	C1840	H260	K111
A434	A1166	A1915	A2589	A3285	C31	C650	C1265	C1841	H263	K113
A435	A1167	A1916	A2590	A3286	C33	C651	C1266	C1842	H265	K115
A436	A1174	A1917	A2591	A3287	C34	C652	C1267	C1843	H267	K121
A437	A1176	A1918	A2592	A3288	C35	C653	C1268	C1844	H269	K122
A438	A1177	A1919	A2594	A3289	C36	C655	C1269	C1845	H272	K123
A439	A1178	A1920	A2595	A3290	C37	C656	C1270	C1846	H275	K124
A441	A1180	A1921	A2596	A3291	C38	C657	C1271	C1847	H276	K125
A442	A1184	A1922	A2597	A3292	C39	C659	C1272	C1848	H279	K126
A443	A1186	A1923	A2598	A3293	C40	C660	C1273	C1849	H281	K127
A444	A1187	A1924	A2599	A3294	C41	C661	C1274	C1850	H283	K128
A445	A1188	A1925	A2600	A3296	C42	C662	C1275	C1851	H284	K129
A446	A1190	A1927	A2601	A3297	C43	C664	C1276	C1852	H285	K130
A447	A1191	A1928	A2603	A3298	C44	C665	C1277	C1853	H291	K131
A448	A1195	A1929	A2605	A3299	C45	C666	C1278	C1854	H292	K132
A449	A1196	A1930	A2606	A3300	C46	C667	C1279	C1855	H293	K134
A451	A1197	A1933	A2607	A3301	C47	C668	C1280	C1856	H294	K136
A453	A1199	A1934	A2608	A3304	C48	C669	C1281	C1857	H295	K139
A454	A1200	A1935	A2610	A3305	C49	C671	C1282	C1858	H296	K140
A455	A1205	A1936	A2614	A3306	C50	C672	C1283	C1860	H297	K141
A456	A1208	A1937	A2615	A3307	C51	C674	C1284	C1861	H298	K142
A457	A1210	A1938	A2618	A3309	C52	C675	C1285	C1862	H299	K143
A458	A1211	A1940	A2620	A3310	C53	C676	C1286	C1863	H300	K144
A460	A1213	A1941	A2622	A3311	C54	C677	C1287	C1864	H303	K146
A461	A1216	A1942	A2625	A3312	C55	C678	C1288	C1865	H306	K151
A462	A1217	A1944	A2626	A3313	C56	C679	C1289	C1866	H307	K152
A463	A1220	A1946	A2627	A3316	C58	C680	C1290	C1867	H308	K153
A464	A1221	A1949	A2629	A3317	C59	C681	C1293	C1868	H310	K154
A465	A1222	A1950	A2631	A3318	C60	C682	C1294	C1869	H312	K155
A468	A1223	A1951	A2632	A3319	C61	C684	C1295	C1870	H313	K156
A469	A1224	A1952	A2633	A3321	C62	C685	C1296	C1871	H314	K157
A471	A1225	A1953	A2634	A3322	C63	C690	C1297	C1872	H315	K158
A472	A1226	A1954	A2635	A3323	C64	C694	C1298	C1873	H316	K160
A473	A1227	A1956	A2636	A3324	C65	C695	C1300	C1874	H317	K161
A474	A1229	A1958	A2637	A3325	C66	C696	C1301	C1875	H318	K162
A475	A1231	A1960	A2638	A3326	C67	C697	C1303	C1876	H319	K163
A476	A1233	A1961	A2639	A3327	C68	C698	C1304	C1877	H321	K164
A477	A1234	A1962	A2640	A3328	C69	C699	C1305	C1879	H322	K165
A479	A1236	A1963	A2641	A3329	C70	C700	C1306	C1880	H324	K166
A481	A1237	A1964	A2642	A3330	C71	C701	C1307	C1881	H325	K167

A482	A1238	A1965	A2643	A3331	C72	C702	C1308	C1882	H326	K168
A483	A1239	A1966	A2644	A3332	C73	C703	C1309	C1883	H327	K169
A485	A1240	A1968	A2645	A3333	C74	C705	C1310	C1885	H329	K170
A487	A1241	A1969	A2646	A3336	C75	C706	C1311	C1886	H330	K171
A490	A1242	A1970	A2647	A3337	C76	C708	C1313	C1887	H332	K172
A491	A1243	A1971	A2648	A3338	C77	C709	C1315	C1889	H335	K173
A492	A1244	A1972	A2650	A3339	C78	C710	C1319	C1892	H336	K174
A494	A1245	A1973	A2651	A3340	C79	C711	C1321	C1893	H337	K175
A495	A1246	A1974	A2652	A3341	C80	C712	C1322	C1894	H338	K176
A496	A1249	A1975	A2654	A3342	C81	C713	C1324	C1895	H340	K177
A497	A1251	A1976	A2656	A3343	C82	C714	C1326	C1896	H342	M7
A498	A1252	A1977	A2657	A3344	C83	C715	C1327	C1897	H343	
A499	A1253	A1978	A2658	A3345	C84	C716	C1328	C1898	H344	
A500	A1254	A1979	A2660	A3347	C85	C717	C1329	C1899	H345	
A501	A1259	A1980	A2661	A3348	C86	C718	C1330	C1901	H346	
A502	A1260	A1981	A2662	A3350	C87	C719	C1332	C1902	H348	
A503	A1261	A1982	A2663	A3355	C88	C721	C1333	C1903	H353	
A505	A1262	A1983	A2666	A3356	C89	C722	C1334	C1904	H358	
A506	A1263	A1984	A2667	A3358	C90	C723	C1335	C1905	H360	
A507	A1264	A1986	A2668	A3359	C91	C724	C1336	C1906	H361	
A508	A1265	A1987	A2669	A3360	C92	C725	C1337	C1907	H363	
A513	A1266	A1988	A2671	A3361	C93	C727	C1338	C1909	H364	
A514	A1269	A1990	A2672	A3362	C94	C728	C1339	C1910	H365	
A516	A1270	A1993	A2674	A3363	C95	C729	C1341	C1911	H366	
A517	A1271	A1994	A2680	A3364	C96	C730	C1342	C1912	H370	
A518	A1272	A1996	A2685	A3365	C98	C731	C1343	C1913	H371	
A519	A1273	A1999	A2686	A3366	C99	C732	C1344	C1914	H372	
A520	A1274	A2000	A2693	A3367	C100	C733	C1345	C1915	H373	
A521	A1275	A2001	A2695	A3368	C101	C734	C1346	C1916	H374	
A522	A1277	A2002	A2697	A3369	C102	C735	C1347	C1917	H375	
A523	A1278	A2003	A2698	A3371	C103	C736	C1348	C1918	H376	
A524	A1279	A2004	A2700	A3372	C104	C737	C1349	C1919	H378	
A527	A1280	A2006	A2703	A3373	C105	C739	C1350	C1920	H379	
A528	A1281	A2007	A2704	A3375	C106	C740	C1351	C1922	H380	
A529	A1283	A2008	A2706	A3376	C107	C743	C1352	C1923	H381	
A530	A1284	A2009	A2707	A3377	C108	C744	C1353	C1924	H382	
A531	A1285	A2010	A2708	A3378	C110	C745	C1356	C1925	H384	
A532	A1287	A2011	A2709	A3380	C111	C746	C1357	C1926	H385	
A533	A1288	A2012	A2710	A3382	C112	C747	C1358	C1928	H386	
A535	A1289	A2013	A2711	A3389	C113	C748	C1360	C1929	H388	
A536	A1293	A2017	A2712	A3390	C114	C749	C1362	C1930	H389	
A537	A1295	A2018	A2713	A3391	C115	C750	C1363	C1933	H390	

A538	A1296	A2019	A2714	A3392	C116	C751	C1364	C1934	H392	
A539	A1297	A2020	A2715	A3393	C117	C752	C1365	C1935	H393	
A540	A1298	A2021	A2716	A3394	C118	C753	C1366	C1936	H394	
A541	A1299	A2023	A2717	A3395	C119	C755	C1367	C1938	H395	
A542	A1301	A2024	A2718	A3396	C120	C756	C1368	C1939	H397	
A543	A1302	A2025	A2720	A3397	C121	C757	C1369	C1940	H398	
A544	A1306	A2026	A2721	A3398	C122	C758	C1370	C1941	H400	
A545	A1307	A2028	A2722	A3399	C123	C759	C1371	C1942	H401	
A548	A1308	A2029	A2725	A3400	C124	C760	C1373	C1943	H402	
A550	A1309	A2031	A2726	A3401	C125	C761	C1375	C1944	H405	
A551	A1311	A2033	A2727	A3402	C126	C762	C1376	C1945	H407	
A552	A1312	A2036	A2728	A3405	C127	C763	C1377	C1946	H408	
A557	A1313	A2037	A2729	A3407	C128	C764	C1378	C1947	H409	
A558	A1314	A2038	A2730	A3408	C129	C765	C1380	C1948	H410	
A559	A1315	A2039	A2731	A3409	C130	C766	C1381	C1949	H411	
A560	A1318	A2040	A2732	A3410	C131	C767	C1384	C1950	H412	
A561	A1319	A2041	A2733	A3411	C133	C768	C1385	C1951	H413	
A562	A1320	A2042	A2734	A3412	C134	C769	C1386	C1952	H414	
A563	A1321	A2043	A2735	A3413	C135	C771	C1387	C1953	H415	
A564	A1322	A2044	A2736	A3414	C136	C772	C1388	C1954	H416	
A565	A1325	A2045	A2737	A3415	C137	C774	C1390	C1956	H417	
A566	A1326	A2046	A2739	A3417	C138	C775	C1391	C1957	H418	
A567	A1328	A2047	A2740	A3420	C139	C776	C1393	C1961	H419	
A568	A1330	A2048	A2741	A3421	C140	C777	C1395	C1962	H421	
A569	A1332	A2049	A2742	A3422	C141	C778	C1396	C1963	H422	
A571	A1333	A2051	A2743	A3423	C142	C779	C1397	C1964	H424	
A572	A1336	A2052	A2746	A3424	C143	C784	C1398	C1966	H425	
A573	A1337	A2053	A2748	A3425	C144	C785	C1399	C1967	H426	
A576	A1339	A2054	A2749	A3426	C145	C786	C1400	C1970	H429	
A581	A1340	A2055	A2750	A3427	C146	C787	C1401	C1971	H430	
A583	A1341	A2056	A2751	A3430	C147	C788	C1403	C1972	H431	
A584	A1342	A2057	A2752	A3432	C149	C789	C1404	C1973	H433	
A588	A1343	A2058	A2753	A3433	C150	C790	C1405	C1974	H434	
A589	A1344	A2060	A2754	A3434	C151	C792	C1406	C1975	H435	
A591	A1346	A2061	A2755	A3435	C152	C793	C1407	C1976	H436	
A592	A1347	A2069	A2756	A3436	C153	C795	C1409	C1977	H438	
A593	A1348	A2071	A2759	A3438	C154	C796	C1410	C1978	H439	
A594	A1350	A2072	A2760	A3439	C155	C799	C1411	C1979	H441	
A595	A1351	A2073	A2761	A3441	C156	C800	C1412	C1980	H442	
A596	A1353	A2075	A2762	A3442	C157	C801	C1413	C1981	H445	
A597	A1354	A2076	A2763	A3443	C158	C802	C1414	C1985	H448	
A599	A1356	A2077	A2764	A3444	C159	C804	C1415	C1986	H449	

A600	A1357	A2080	A2765	A3445	C160	C805	C1416	C1987	H451	
A603	A1358	A2083	A2766	A3446	C161	C806	C1417	C1988	H452	
A604	A1359	A2084	A2767	A3447	C162	C807	C1418	C1989	H453	
A605	A1362	A2085	A2768	A3448	C163	C808	C1419	C1990	H456	
A606	A1363	A2086	A2769	A3450	C164	C809	C1420	C1991	H457	
A608	A1364	A2087	A2770	A3452	C165	C810	C1421	C1992	H460	
A609	A1365	A2088	A2771	A3455	C166	C811	C1423	C1993	H461	
A610	A1366	A2089	A2772	A3456	C167	C812	C1424	C1994	H462	
A611	A1367	A2093	A2773	A3457	C168	C813	C1425	C1995	H463	
A612	A1370	A2094	A2774	A3458	C169	C815	C1426	C1996	H464	
A615	A1372	A2095	A2776	A3459	C170	C816	C1427	C1997	H466	
A616	A1373	A2096	A2777	A3460	C171	C817	C1428	C1999	H467	
A617	A1374	A2097	A2778	A3461	C173	C821	C1429	C2000	H468	
A618	A1375	A2098	A2779	A3462	C174	C822	C1430	C2002	H469	
A619	A1376	A2099	A2781	A3463	C175	C823	C1431	C2003	H470	
A620	A1377	A2100	A2782	A3464	C176	C825	C1432	C2005	H472	
A621	A1378	A2102	A2783	A3465	C177	C827	C1433	C2006	H473	
A622	A1380	A2103	A2785	A3466	C178	C828	C1434	C2009	H474	
A624	A1382	A2104	A2786	A3467	C179	C830	C1435	C2011	H475	
A625	A1383	A2105	A2787	A3468	C180	C835	C1436	C2012	H477	
A626	A1385	A2106	A2788	A3469	C181	C836	C1437	C2013	H478	
A627	A1386	A2107	A2790	A3470	C182	C838	C1438	C2014	H480	
A628	A1389	A2108	A2795	A3473	C183	C839	C1439	C2015	H481	
A629	A1390	A2109	A2796	A3475	C184	C840	C1440	C2016	H482	
A630	A1392	A2111	A2797	A3476	C185	C841	C1441	C2017	H483	
A631	A1393	A2112	A2798	A3478	C186	C843	C1442	C2019	H484	
A632	A1395	A2113	A2799	A3480	C187	C844	C1443	C2020	H485	
A633	A1396	A2114	A2801	A3481	C188	C845	C1444	C2021	H486	
A634	A1397	A2115	A2802	A3483	C189	C846	C1445	C2024	H488	
A636	A1398	A2116	A2803	A3484	C190	C847	C1446	C2025	H489	
A637	A1399	A2120	A2804	A3485	C191	C848	C1447	C2026	H493	
A638	A1400	A2121	A2805	A3487	C193	C849	C1449	C2027	H495	
A639	A1402	A2123	A2806	A3489	C194	C850	C1451	C2028	H496	
A641	A1403	A2124	A2807	A3490	C195	C851	C1452	C2029	H497	
A642	A1405	A2125	A2808	A3491	C196	C852	C1453	C2030	H498	
A643	A1406	A2128	A2809	A3492	C197	C853	C1454	C2031	H499	
A644	A1407	A2129	A2810	A3493	C198	C854	C1455	C2032	H500	
A645	A1408	A2130	A2811	A3494	C199	C855	C1456	C2033	H501	
A646	A1409	A2131	A2812	A3495	C200	C858	C1457	C2035	H502	
A647	A1410	A2132	A2813	A3496	C201	C859	C1458	C2036	H503	
A648	A1411	A2133	A2814	A3497	C202	C860	C1459	C2037	H504	
A649	A1412	A2134	A2815	A3498	C204	C862	C1460	C2038	H505	

A650	A1413	A2137	A2818	A3499	C205	C863	C1461	C2039	H507	
A651	A1414	A2138	A2819	A3501	C207	C864	C1463	C2041	H510	
A652	A1415	A2139	A2820	A3502	C208	C865	C1464	C2042	H511	
A656	A1416	A2141	A2822	A3503	C209	C866	C1465	C2043	H512	
A658	A1417	A2142	A2823	A3505	C210	C867	C1466	C2044	H514	
A659	A1418	A2143	A2824	A3506	C211	C868	C1467	C2045	H516	
A660	A1420	A2144	A2825	A3507	C212	C869	C1468	C2047	H518	
A662	A1421	A2145	A2826	A3508	C213	C870	C1469	C2050	H519	
A663	A1422	A2146	A2827	A3509	C214	C871	C1470	C2052	H521	
A664	A1424	A2147	A2828	A3510	C215	C872	C1472	C2053	H522	
A665	A1425	A2148	A2829	A3512	C216	C874	C1473	C2054	H523	
A666	A1426	A2150	A2830	A3513	C217	C875	C1474	C2056	H524	
A676	A1427	A2151	A2831	A3514	C218	C876	C1475	D1	H525	
A677	A1428	A2152	A2832	A3516	C219	C877	C1476	D2	H526	
A678	A1429	A2153	A2835	A3517	C221	C878	C1477	D3	H527	
A681	A1431	A2154	A2837	A3518	C223	C879	C1478	D4	H528	
A683	A1432	A2157	A2838	A3519	C224	C880	C1481	D5	H529	
A684	A1433	A2158	A2839	A3521	C225	C882	C1482	D6	H530	
A685	A1434	A2159	A2840	A3522	C227	C883	C1483	D7	H531	
A686	A1436	A2160	A2841	A3523	C228	C884	C1484	D9	H533	
A687	A1437	A2161	A2843	A3524	C229	C885	C1485	D11	H536	
A688	A1438	A2163	A2844	A3525	C230	C886	C1486	D12	H537	
A689	A1439	A2165	A2845	A3526	C231	C887	C1487	D14	H540	
A692	A1441	A2166	A2847	A3527	C232	C889	C1488	D15	H541	
A693	A1444	A2167	A2848	A3529	C233	C890	C1489	D16	H542	
A694	A1445	A2169	A2849	A3530	C234	C891	C1491	D17	H543	
A695	A1446	A2170	A2851	A3531	C235	C892	C1492	D19	H544	
A697	A1448	A2172	A2852	A3532	C236	C894	C1493	D20	H545	
A698	A1449	A2174	A2853	A3533	C237	C895	C1494	D22	H549	
A699	A1450	A2176	A2854	A3534	C238	C897	C1495	D23	H550	
A700	A1451	A2177	A2855	A3535	C239	C898	C1496	D25	H551	
A701	A1454	A2178	A2856	A3536	C240	C899	C1497	D26	H552	
A702	A1455	A2179	A2857	A3538	C242	C900	C1498	D28	H553	
A703	A1457	A2180	A2858	A3539	C243	C901	C1499	D30	H554	
A704	A1458	A2181	A2859	A3540	C244	C902	C1500	D31	H555	
A706	A1460	A2182	A2860	A3545	C245	C903	C1501	D32	H556	
A707	A1461	A2183	A2862	A3547	C247	C904	C1502	D34	H557	
A708	A1462	A2184	A2864	A3549	C249	C907	C1504	D37	H559	
A709	A1463	A2185	A2865	A3550	C250	C910	C1505	D38	H560	
A710	A1464	A2186	A2866	A3553	C251	C912	C1508	D39	H562	
A712	A1465	A2187	A2867	A3555	C254	C914	C1509	D40	H563	
A713	A1466	A2188	A2868	A3557	C255	C915	C1510	D41	H564	

A714	A1469	A2189	A2869	A3558	C258	C916	C1511	D42	H567	
A715	A1472	A2190	A2871	A3560	C259	C917	C1512	D43	I1	
A716	A1473	A2191	A2874	A3561	C260	C918	C1513	D44	I2	
A717	A1474	A2195	A2876	A3562	C261	C919	C1514	D9999	I3	
A719	A1476	A2197	A2877	A3563	C262	C921	C1515	E2	I4	
A720	A1478	A2200	A2878	A3565	C263	C922	C1516	E4	I5	
A721	A1479	A2201	A2879	A3566	C264	C923	C1517	E6	I6	
A722	A1480	A2202	A2880	A3567	C265	C924	C1518	E9	I7	
A723	A1482	A2204	A2881	A3569	C266	C925	C1519	E10	I8	
A724	A1483	A2205	A2882	A3573	C268	C926	C1520	E13	I9	
A726	A1484	A2206	A2883	A3575	C269	C927	C1521	E14	I10	
A729	A1488	A2207	A2884	A3576	C272	C928	C1522	E15	I11	
A730	A1490	A2208	A2885	A3577	C273	C931	C1523	E16	I12	
A731	A1491	A2210	A2886	A3578	C275	C932	C1524	E17	I15	
A732	A1492	A2211	A2887	A3582	C276	C934	C1525	E21	I16	
A735	A1497	A2212	A2889	A3584	C277	C935	C1526	E22	I17	
A740	A1498	A2213	A2891	A3585	C278	C938	C1527	E23	I18	
A741	A1499	A2214	A2892	A3586	C279	C939	C1528	E24	I19	
A743	A1501	A2215	A2893	A3587	C281	C940	C1529	E25	I20	
A744	A1502	A2217	A2894	A3588	C282	C941	C1530	E26	I21	
A745	A1503	A2218	A2895	A3592	C283	C942	C1531	E27	I22	
A747	A1504	A2219	A2897	A3593	C285	C945	C1532	E29	I23	
A748	A1505	A2220	A2898	A3597	C286	C947	C1533	E30	I24	
A749	A1507	A2221	A2899	A3598	C287	C949	C1534	E37	I25	
A751	A1508	A2222	A2900	A3605	C288	C950	C1535	E38	I26	
A752	A1509	A2225	A2902	A3606	C289	C952	C1536	E39	I27	
A753	A1510	A2226	A2903	A3607	C290	C954	C1537	E40	I28	
A755	A1513	A2227	A2905	A3608	C291	C956	C1538	E41	I29	
A758	A1514	A2229	A2906	A3609	C292	C958	C1539	E42	I30	
A760	A1516	A2230	A2908	A3610	C293	C959	C1540	E43	I31	
A761	A1519	A2231	A2910	A3611	C294	C961	C1541	E44	I32	
A764	A1521	A2233	A2912	A3615	C295	C962	C1542	E45	I33	
A765	A1523	A2234	A2914	A3616	C296	C963	C1543	E48	I34	
A766	A1525	A2235	A2915	A3617	C298	C964	C1544	E49	I35	
A767	A1526	A2236	A2916	A3618	C299	C965	C1545	E50	I36	
A768	A1528	A2237	A2920	A3620	C300	C966	C1547	E51	I37	
A769	A1529	A2238	A2921	A3623	C301	C967	C1548	E56	I38	
A770	A1530	A2239	A2922	A3624	C302	C968	C1549	E57	I39	
A772	A1539	A2240	A2923	A3626	C303	C969	C1550	E58	I40	
A773	A1544	A2242	A2924	A3627	C304	C970	C1551	E59	I41	