

Plan of Mobile Network Codes (MNC) according to ITU-T Recommendation E.212/ *Disposition över mobila nätkoder (MNC) enligt ITU-T rekommendation E.212*

Showing the plan of the assigned Mobile Network Codes (MNC) under Sweden's Mobile Country Code (MCC) 240¹ according to ITU-T Recommendation E.212 (05/2008) "The international identification plan for public networks and subscriptions".

Mobile Network Codes are used to identify a mobile operator's public home communications network (HPLMN) in Sweden and are used to enable roaming with other national and international mobile electronic communications networks for the operator's own mobile users. The mobile user is identified by a unique number (IMSI – International Mobile Subscriber Identity) composed of Mobile Country Code (MCC), Mobile Network Code (MNC) and Mobile Subscriber Identification Number (MSIN²) and is stored in the mobile operator's own data base for subscriber data (HLR – Home Location Register).

In addition to IMSI the mobile user is also assigned a number out of the Swedish numbering plan for telephony (E.164) for the intended mobile electronic communications service. / *Visar dispositionering över tilldelade mobila nätkoder (MNC – Mobile Network Code) under Sveriges mobila landskod (MCC) 240³ enligt ITU-T rekommendation E.212 (05/2008) "The international identification plan for public networks and subscriptions"*.

Mobila nätkoder används för att identifiera en mobilteleoperatörs allmänna hemmakommunikationsnät (HPLMN) i Sverige och används för att möjliggöra roaming med andra nationella och internationella mobila elektroniska kommunikationsnät för operatörens egna mobilanvändare. Mobilanvändaren identifieras med ett unikt nummer (IMSI – International Mobile Subscriber Identity) som består av mobil landskod (MCC), mobil nätkod (MNC) och mobilabonnentidentitet (MSIN⁴) och lagras i mobiloperatörens egna databaser för abonnentdata (HLR – Home Location Register).

Utöver IMSI allokeras mobilanvändaren även ett nummer ur den svenska nummerplanen för telefoni (E.164) för den avsedda mobila elektroniska kommunikationstjänsten.

MNC	Operator/ Operatör	NPTA decision date/ PTS beslut datum	NPTA reference / PTS Dnr	Note/ Anmärkning
00	Not for use/ <i>Används ej</i>			
01	TeliaSonera Sverige AB	2004-09-07	03-7930	
02	HI3G Access AB	2001-08-22	01-15166 04-11763	Used for PLMN(UMTS/ IMT-2000)/ <i>Används</i>

¹ MCC 240 was assigned to Sweden by the ITU in connection with the publication of the first edition of CCITT Recommendation E.212 published in 1984 (VIIIth Plenary Assembly, Malaga-Torremolinos, 8-19 October 1984).

² Assigned by the mobile operator.

³ MCC 240 tilldelades Sverige av ITU i samband med publiceringen av första utgåvan av CCITT rekommendation E.212 vilken utkom 1984 (VIIIth Plenary Assembly, Malaga-Torremolinos, 8-19 October 1984).

⁴ Tilldelas av mobiloperatören.

MNC	Operator/ Operatör	NPTA decision date/ PTS beslut datum	NPTA reference / PTS Dnr	Note/ Anmärkning
				<i>för PLMN(UMTS/IMT-2000)</i>
03	Netett Sverige AB	2009-03-11	09-2098	Used for PLMN(CDMA 2000/IMT-2000)/ <i>Används för PLMN(CDMA 2000/IMT-2000)</i>
04	3G Infrastructure Services AB	2007-05-07	07-5510	Used for PLMN(UMTS/IMT-2000)/ <i>Används för PLMN(UMTS/IMT-2000)</i>
05	Svenska UMTS-Nät AB	2008-12-18	08-12684	Used for PLMN(UMTS/IMT-2000)/ <i>Används för PLMN(UMTS/IMT-2000)</i>
06	Telenor Sverige AB	2001-08-22	01-14828 04-11763	Used for PLMN(UMTS/IMT-2000)/ <i>Används för PLMN(UMTS/IMT-2000)</i>
07	Tele2 Sverige AB	2004-09-07	01-12392 03-7931	
08	Telenor Sverige AB	2004-09-07	01-12392 03-7932	
09	Djuice Mobile Sweden, filial till Telenor Mobile Sweden AS	2004-02-20	04-872	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
10	Spring Mobil AB	2007-02-05	07-684	
11	Lindholmen Science Park AB	2006-08-14	06-12386	
12	Lycamobile Sweden Limited	2006-10-13	06-14451	
13	Ventelo Sverige AB	2006-12-04	06-16523	
14	TDC A/S	2007-06-19	07-8041	
15	Wireless Maingate Nordic AB	2007-08-02	07-9912	Used for PLMN(GSM,UMTS/IMT2000) <i>Används för PLMN(GSM,UMTS/IMT-2000)</i>
16	42 Telecom AB	2007-12-04	07-12730	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
17	Götalandsnätet AB	2008-02-18	08-1559	
18	Generic Mobile Systems Sweden AB	2008-04-16	08-4606	
19	Mundio Mobile (Sweden) Limited	2009-10-15	09-9254	Used for PLMN(GSM,UMTS/IMT2000)

MNC	Operator/ Operatör	NPTA decision date/ PTS beslut datum	NPTA reference / PTS Dnr	Note/ Anmärkning
				<i>Används för PLMN(GSM,UMTS/ IMT-2000)</i>
20	iMEZ AB	2005-11-28	05-13227	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
21	Trafikverket ICT	2006-05-05	06-7436	Used for PLMN(R-GSM ⁵)/ <i>Används för PLMN(R-GSM)</i>
22	EuTel AB	2009-12-11	09-11102	
23	Infobip Limited	2010-04-28	10-4227	Used for PLMN(GSM, UMTS)/ <i>Används för PLMN(GSM, UMTS)</i>
24	Net4Mobility HB	2010-01-27	10-337	Used for PLMN(GSM, LTE)/ <i>Används för PLMN(GSM, LTE)</i>
25	Digitel Mobile Srl	2010-06-07	10-5626	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
26	Beepsend AB	2010-08-24	10-8031	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
27	MyIndian AB	2010-09-09	10-8284	Used for PLMN(GSM,UMTS/ IMT2000) <i>Används för PLMN(GSM,UMTS/ IMT-2000)</i>
28	CoolTEL Aps	2010-11-17	10-9497	
29	Mercury International Carrier Services	2010-12-15	10-9936	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
30	NextGen Mobile Ltd.	2011-02-11	11-828	
31	Mobimax AB	2011-03-10	11-2451	Used for PLMN(GSM/UMTS /LTE)/ <i>Används för PLMN(GSM/UMTS /LTE)</i>
32	Compatel Limited	2011-04-01	11-3159	Used for PLMN(GSM/UMTS)/ <i>Används för PLMN(GSM/UMTS)</i>
33	Mobile Arts AB	2011-07-07	11-7332	Used for

⁵ Railways Global System for Mobile Communications används för privata mobilnät som ingår i Internationella Järnvägsunionens (UIC) nät.

MNC	Operator/ Operatör	NPTA decision date/ PTS beslut datum	NPTA reference / PTS Dnr	Note/ Anmärkning
				PLMN(GSM/UMTS /LTE)/ <i>Används för PLMN(GSM/UMTS /LTE)</i>
34	Tigo LTD.	2011-08-02	11-5753	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
35	42 Telecom LTD	2011-11-14	11-9586	Used for PLMN(GSM)/ <i>Används för PLMN(GSM)</i>
36				
37				
38				
39				
40	ReWiCom Scandinavia AB	2011-08-22	11-7067	Used for PLMN(GSM1800)/ <i>Används för PLMN(GSM1800)</i>
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				

MNC	Operator/ Operatör	NPTA decision date/ PTS beslut datum	NPTA reference / PTS Dnr	Note/ Anmärkning
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				