

# النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 9 ديسمبر 2022) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2023.1.1

رقم 1259

مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

الهاتف: +41 22 730 5560

الفاكس: +41 22 730 5785

البريد الإلكتروني: brmail@itu.int

مكتب تقييس الاتصالات (TSB)

الهاتف: +41 22 730 5211

الفاكس: +41 22 730 5853

البريد الإلكتروني: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Place des Nations CH-1211

Genève 20 (Switzerland)

الهاتف: +41 22 730 5111

البريد الإلكتروني: itumail@itu.int

## جدول المحتويات

الصفحة

### معلومات عامة

- 3 ..... القوائم الملحققة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات
- 4 ..... الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات.....  
الخدمة الهاتفية:
- 5 ..... فرنسا (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس)
- 7 ..... مقاطعة غواديلوب الفرنسية (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحافة (Arcep)، باريس)
- 8 ..... مقاطعة غيانا الفرنسية (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس)
- 9 ..... المارتينيك (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس)
- 10 ..... المقاطعات والأراضي الفرنسية في المحيط الهندي (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحافة (Arcep)، باريس)
- 11 ..... سان بيير وميكيلون (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحافة (Arcep)، باريس)
- 12 ..... تقييد الخدمة
- 12 ..... إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

### تعديلات على منشورات الخدمة

- 13 ..... قائمة محطات المراقبة الدولية (القائمة VIII)
- 19 ..... قائمة بأرقام تعرف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية.....
- 20 ..... الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات
- 21 ..... قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد.....
- 22 ..... خطة التقييم الوطنية.....



بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد* نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2023.XII.19	2023.I.15	1260
2023.I.13	2023.II.1	1261
2023.I.31	2023.II.15	1262
2023.II.14	2023.III.1	1263
2023.II.28	2023.III.15	1264
2023.III.15	2023.IV.1	1265
2023.III.31	2023.IV.15	1266
2023.IV.12	2023.V.1	1267
2023.IV.30	2023.V.15	1268
2023.V.12	2023.VI.1	1269
2023.VI.1	2023.VI.15	1270
2023.VI.15	2023.VII.1	1271
2023.VI.30	2023.VII.15	1272
2023.VII.14	2023.VIII.1	1273
2023.VII.28	2023.VIII.15	1274
2023.VIII.11	2023.IX.1	1275
2023.VIII.31	2023.IX.15	1276
2023.IX.15	2023.X.1	1277
2023.IX.29	2023.X.15	1278
2023.X.13	2023.XI.1	1279
2023.XI.1	2023.XI.15	1280
2023.XI.15	2023.XII.1	1281
2023.XI.30	2023.XII.15	1282
2023.XII.8	2024.I.1	1283

\* هذه المواعيد تخص اللغة الإنكليزية فقط.

## معلومات عامة

### القوائم الملحقة بالنشرة التشغيلية للاتحاد

#### ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات

ألف نشر مكتب تقييس الاتصالات أو مكتب الاتصالات الراديوية القوائم التالية كملحقات للنشرة التشغيلية للاتحاد (OB):

رقم النشرة التشغيلية

1251	وضع الاتصالات الراديوية بين محطات الهواة التابعة لبلدان مختلفة (وفقاً للحكم الاختياري رقم 1.25 من لوائح الراديو) وشكل الرموز الدليلية للنداء التي تخصصها كل إدارة لمحاتها للهواة ومحطاتها التجريبية (الوضع في 1 سبتمبر 2022)
1199	قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (الوضع في 1 يوليو 2020)
1162	الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) من أجل الخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية (وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2016/09)) (الوضع في 15 ديسمبر 2018)
1161	قائمة بأرقام تعرف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05)) (الوضع في 1 ديسمبر 2018)
1125	قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (الوضع في 1 يونيو 2017)
1125	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان للاتصالات الراديوية المتنقلة للأرض للاتصال البعيد (تكملة للتوصية ITU-T E.218 (2004/05)) (الوضع في 1 يونيو 2017)
1117	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل الاتصالات المتنقلة (تكملة للتوصية ITU-T E.212 (2016/09)) (الوضع في 1 فبراير 2017)
1114	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان المخصصة وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (تكملة للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 15 ديسمبر 2016)
1096	التوقيت القانوني 2016
1060	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية ITU-T M.1400 (2013/03)) (الوضع في 15 سبتمبر 2014)
1015	رموز/أرقام النفاذ للشبكات المتنقلة (وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 1 نوفمبر 2012)
1002	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل المرافق غير المعيارية في الخدمات التليماتية (تكملة للتوصية ITU-T T.35 (2000/02)) (الوضع في 15 أبريل 2012)
1001	قائمة بالهياكل الوطنية المعينة لتخصيص رموز مزود المطرف وفقاً للتوصية ITU-T T.35 (الوضع في 1 أبريل 2012)
1000	قيود الخدمة (قائمة لتخصيص لقيود الخدمة السارية فيما يتعلق بتشغيل الاتصالات) (الوضع في 15 مارس 2012)
994	إجراءات المراقبة (السابقة الدولية والسابقة الوطنية (للاتصال البعيد) والرقم (الدلالي) الوطني) (وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 15 ديسمبر 2011)
991	إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)
980	قائمة بمؤشرات مقصد البرقية (وفقاً للتوصية ITU-T F.32 (1995/10)) (الوضع في 15 مايو 2011)
978	قائمة بالرموز الدليلية لمقصد التلكس (TDC) ورموز تعرف هوية شبكة التلكس (TNIC) (تكملة للتوصية ITU-T F.69 (1994/06)) (الوضع في 15 أبريل 2011)
977	قائمة برموز تعرف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية ITU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 1 أبريل 2011)
976	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل إرسال البيانات (تكملة للتوصية ITU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 15 مارس 2011)
974	قائمة بأسماء ميادين التسيير الإداري للإدارة (ADMD) (وفقاً للتوصية ITU-T F.400 وتوصيات السلسلة X.400) (الوضع في 15 فبراير 2011)
955	النديمات المختلفة المستعملة في الشبكات الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.180 (1998/03)) (الوضع في 1 مايو 2010)
669	مجموعات الرموز خماسية الأحرف المستعملة في خدمة البرق العمومية الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T F.1 (1998/03))
باء	تتاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:
	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400)
	جدول بيروفكس (التوصية ITU-T F.170)
	قائمة بوكالات التشغيل المعترف بها (ROA)
	<a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html</a>
	<a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html</a>
	<a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html</a>

## الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

أُعلن في الإعلان AAP-19 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T F.742.1 (12/2022): Requirements for smart class based on artificial intelligence
- ITU-T F.743.18 (12/2022): Requirements for IMT-2020 ultra-high definition surveillance camera
- ITU-T F.743.19 (12/2022): Requirements for intelligent surveillance camera in intelligent video surveillance systems
- ITU-T F.743.22 (12/2022): Requirements and architecture of algorithm training system for intelligent video surveillance
- ITU-T F.746.14 (12/2022): Requirements and reference framework for cloud virtual reality systems
- ITU-T F.746.15 (12/2022): Requirements for smart broadband network gateway in multimedia content transmission
- ITU-T F.746.16 (12/2022): Technical requirements and evaluation methods of intelligent levels of intelligent customer service systems
- ITU-T F.746.17 (12/2022): Requirements for media processing services
- ITU-T F.747.11 (12/2022): Requirements for intelligent surface-defect detection service in industrial production line
- ITU-T F.747.12 (12/2022): Requirements for artificial intelligence based machine vision system in smart logistics warehouse
- ITU-T F.748.17 (12/2022): Technical specification for artificial intelligence cloud platform: AI model development
- ITU-T F.748.18 (12/2022): Metric and evaluation methods for AI-enabled multimedia application computing power benchmark
- ITU-T F.748.19 (12/2022): Framework for audio structuralizing based on deep neural network
- ITU-T F.748.20 (12/2022): Technical framework for deep neural network model partition and collaborative execution
- ITU-T F.748.21 (12/2022): Requirements and framework for feature-based distributed intelligent systems
- ITU-T F.751.5 (12/2022): Requirements for distributed ledger technology-based power grid data management
- ITU-T F.751.6 (12/2022): Performance assessment methods for distributed ledger technology platforms
- ITU-T F.751.7 (12/2022): Functional assessment methods for distributed ledger technology platforms
- ITU-T F.760.1 (12/2022): Requirements and reference framework for emergency rescue systems
- ITU-T F.780.3 (12/2022): Use cases and requirements for ultra-high-definition teleconsulting system
- ITU-T G.168 (2015) Cor. 1 (12/2022): Digital network echo cancellers: Reference error corrections
- ITU-T H.222.0 (2021) Cor. 1 (12/2022): Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information: Systems: Adding missing field compatibleProfileSetsPresent
- ITU-T H.222.0 (2021) Amd. 1 (12/2022): Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information: Systems: Carriage of LCEVC and other improvements
- ITU-T H.245 (2022) Cor. 1 (12/2022): Control protocol for multimedia communication: ASN.1 error corrections
- ITU-T H.627.3 (12/2022): Protocols for intelligent video surveillance systems
- ITU-T H.644.5 (12/2022): Functional architecture of content request routing service in multimedia content delivery networks
- ITU-T H.845.10 (12/2022): Conformance of ITU-T H.810 personal health system: Personal Health Devices interface Part 5J: Insulin pump
- ITU-T L.1480 (12/2022): Enabling the Net Zero transition: Assessing how the use of ICT solutions impacts GHG emissions of other sectors
- ITU-T L.1481 (12/2022): Guidance on how to address Connect2030 targets on net abatement
- ITU-T T.808 (V2) (12/2022): Information technology – JPEG 2000 image coding system: Interactivity tools, APIs and protocols

**الخدمة الهاتفية**  
**(التوصية E.164 ITU-T)**

الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

فرنسا (الرمز الدولي للبلد +33)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس، عن خطة الترميم الوطنية التالية في فرنسا:

( أ ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدولي للبلد): أربعة (4) أرقام

الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدولي للبلد): ثلاثة عشر (13) رقماً

( ب ) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة الترميم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

( ج ) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): غير متاح للعموم.

( د ) تفاصيل خطة الترميم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدولي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	110 إلى 199
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	210 إلى 261
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	264 إلى 268
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	270 إلى 299
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	310 إلى 399
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	410 إلى 499
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	516 إلى 525 589
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	531 إلى 589
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	601 إلى 638
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	640 إلى 652

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدلالي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
	رموز أرقام تجوال المحطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	653 إلى 655
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	656 إلى 689
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	695
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	698 إلى 699
	أرقام متنقلة للاتصالات من آلة إلى آلة	13 رقماً	13 رقماً	7000 إلى 7004
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	730 إلى 789
	خدمة المهاتفة المجانية	9 أرقام	9 أرقام	800 إلى 805
	خدمات بأسعار موحدة	9 أرقام	9 أرقام	806 إلى 809
	خدمات بأسعار مميزة	9 أرقام	9 أرقام	810 إلى 829
سختني الموارد في 1 يناير 2031	خدمات البيانات	9 أرقام	9 أرقام	836
سختني الموارد في 1 يناير 2031	النفذ إلى الإنترنت عن طريق المراقبة	9 أرقام	9 أرقام	860
سختني الموارد في 1 يناير 2031	النفذ إلى الإنترنت عن طريق المراقبة	9 أرقام	9 أرقام	868
	خدمات بأسعار مميزة	9 أرقام	9 أرقام	890 إلى 899
موارد جديدة في 1 يناير 2024	أرقام غير جغرافية للاتصالات من آلة إلى آلة	13 رقماً	13 رقماً	9010 إلى 9014
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية للتبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	937 إلى 938
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية للتبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	9390 إلى 9394
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	950 إلى 975
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	977 إلى 998
	أرقام قصيرة لدعم المشغل	4 أرقام	4 أرقام	1000 إلى 1099
	أرقام قصيرة لخدمات المهاتفة المجانية	4 أرقام	4 أرقام	3000 إلى 3199
	أرقام قصيرة لخدمات بأسعار مميزة	4 أرقام	4 أرقام	3200 إلى 3999
	أرقام قصيرة لخدمات استعلامات الدليل	6 أرقام	6 أرقام	118000 إلى 118999

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la  
Presse (Arcep)  
14 rue Gerty Archimède  
75613 Paris Cedex 12  
France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>

مقاطعة غواديلوب الفرنسية (الرمز الدليلي للبلد +590)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحف (Arcep)، باريس، عن خطة الترميم الوطنية التالية في غواديلوب:

(أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): تسعة (9) أرقام  
الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): اثنا عشر (12) رقماً

(ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة الترميم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

(ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): غير متاح للعموم

(د) تفاصيل خطة الترميم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
سيتم استخدام الأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	خدمة هاتفية ثابتة - أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	590
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	690 إلى 691
	أرقام متنقلة للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	7005
موارد جديدة في 1 يناير 2024	رموز أرقام تحوّل الخطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	7090
موارد جديدة في 1 يناير 2024	أرقام غير جغرافية للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	9015
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية للتبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	9395
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9760 إلى 9761
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9768

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la  
Presse (Arcep)  
Numerotation  
14 rue Gerty Archimède  
75613 Paris Cedex 12  
France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>

مقاطعة غيانا الفرنسية (الرمز الدليلي للبلد +594)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس، عن خطة الترقيم الوطنية التالية في مقاطعة غيانا الفرنسية:

(أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): تسعة (9) أرقام  
الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): اثنا عشر (12) رقماً

(ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة الترقيم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

(ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): غير متاح للعموم

(د) تفاصيل خطة الترقيم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
سيتمح الاستخداام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	خدمة هاتفية ثابتة - أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	594
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	694
	أرقام متنقلة من أجل الاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	7006
موارد جديدة في 1 يناير 2024	رموز أرقام تجوال المحطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	70930 إلى 70934
موارد جديدة في 1 يناير 2024	أرقام غير جغرافية من أجل الاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	9016
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية من أجل التبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	9396
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9764 إلى 9765

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la Presse (Arcep)  
Numerotation  
14 rue Gerty Archimède  
75613 Paris Cedex 12  
France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>



المارتينيك (الرمز الدليلي للبلد +596)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (Arcep)، باريس، عن خطة الترميم الوطنية التالية في المارتينيك:

أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): تسعة (9) أرقام  
الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): اثنا عشر (12) رقماً

ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة الترميم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): لا يوجد

د) تفاصيل خطة الترميم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
سيتم السماح باستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	خدمة هاتفية ثابتة - أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	596
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	696 إلى 697
	أرقام متنقلة للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	7007
موارد جديدة في 1 يناير 2023	رموز أرقام تحوّل المحطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	7091
موارد جديدة في 1 يناير 2024	أرقام غير جغرافية للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	9017
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية من أجل التبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	9397
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9766 إلى 9767

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la

Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>

## المقاطع والأراضي الفرنسية في المحيط الهندي (الرمز الدليلي للبلد +262)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحافة (Arcep)، باريس، عن خطة الترميم الوطنية التالية في المقاطعات والأراضي الفرنسية في المحيط الهندي:

(أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): **تسعة (9) أرقام**

الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): **اثنا عشر (12) رقماً**

(ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة الترميم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

(ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): لا يوجد

(د) تفاصيل خطة الترميم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلاي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	خدمة هاتفية ثابتة - أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	262 إلى 263
سيتاح الاستخدام للأرقام غير الجغرافية اعتباراً من 1 يناير 2023	خدمة هاتفية ثابتة - أرقام جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	269
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	639
	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	692 إلى 693
	أرقام متنقلة للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	7008 إلى 7009
موارد جديدة في 1 يناير 2024	رموز أرقام تحوّل المحطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	7092
موارد جديدة في 1 يناير 2024	رموز أرقام تحوّل المحطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	70935 إلى 70939
موارد جديدة في 1 يناير 2024	أرقام غير جغرافية للاتصالات من آلة إلى آلة	12 رقماً	12 رقماً	9018 إلى 9399
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام غير جغرافية من أجل التبادل مع منصة	9 أرقام	9 أرقام	9398 إلى 9399
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9762 إلى 9763
	أرقام غير جغرافية	9 أرقام	9 أرقام	9769

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la

Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>

سان بيير وميكيلون (الرمز الدليلي للبلد +508)

تبلغ في 2022.XII.7:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد وتوزيع الصحافة (Arcep)، باريس، عن خطة التقييم الوطنية التالية في سان بيير وميكيلون:

أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): تسعة (9) أرقام  
الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): تسعة (9) أرقام

ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام ITU-T E.164 المخصصة في خطة التقييم الوطنية (إن وجدت):

<https://extranet.arcep.fr/portail/LinkClick.aspx?fileticket=PBA1WK-wnOU%3d&tabid=217&portalid=0&mid=850>

ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام ITU-T E.164 المنقولة (إن وجدت): غير متاح للعموم.

د) تفاصيل خطة التقييم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
	خدمة هاتفية ثابتة و متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	508
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	70840 إلى 70845
موارد جديدة في 1 يناير 2023	أرقام متنقلة	9 أرقام	9 أرقام	70850 إلى 70855
موارد جديدة في 1 يناير 2024	رموز أرقام تجوال الخطة المتنقلة	9 أرقام	9 أرقام	70859 إلى 70856

للاتصال:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques, des Postes et de la Distribution de la

Presse (Arcep)

Numerotation

14 rue Gerty Archimède

75613 Paris Cedex 12

France

الهاتف: +33 1 40 47 72 83

البريد الإلكتروني: numerotation@arcep.fr

الموقع الإلكتروني: <https://extranet.arcep.fr/portail/Communicationsélectroniques/Numérotation.aspx>

## تقييد الخدمة

انظر الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/pub/T.SP.SR.1.2012](http://www.itu.int/pub/T.SP.SR.1.2012)

النشرة التشغيلية	البلد/المنطقة الجغرافية
1006 (صفحة 13)	سيشيل
1007 (صفحة 12)	سلوفاكيا
1013 (صفحة 5)	ماليزيا
1034 (صفحة 5)	تايلاند
1039 (صفحة 14)	سان تومي وبرينسيبي
1039 (صفحة 14)	أوروغواي
1068 (صفحة 4)	هونغ كونغ، الصين
1148 (صفحة 5)	أوكرانيا

## إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

انظر الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/pub/T.SP.PP.RES.21.2011/](http://www.itu.int/pub/T.SP.PP.RES.21.2011/)

# تعديلات على منشورات الخدمة

المختصرات المستخدمة

فقرة	PAR	إدراج	ADD
استبدال	REP	عمود	COL
إلغاء	SUP	قراءة	LIR
		صفحة (صفحات)	P

## قائمة محطات المراقبة الدولية

(القائمة VIII)

طبعة 2019

(التعديل رقم 3)

الجزء الأول

محطات في خدمات الاتصالات الراديوية للأرض

BEL – بلغاريا

المحطة: CCRM SUP

المحطة: IBPT-NCS SUP

صفحة 1 ADD بالترتيب الهجائي

المحطة: Anderlecht

الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني	العنوان البريدي	اسم المحطة
الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be	1424, Chaussée de Mons 1070 Anderlecht Belgique	Anderlecht

ملاحظات	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	مديات التردد لكل قياس	أنواع القياسات	الإحداثيات الجغرافية
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات التردد	50°48'45"N 004°17'28"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	50°48'45"N 004°17'28"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات عرض النطاق	50°48'45"N 004°17'28"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	MHz 8 000-20	قياسات تحديد الاتجاه	50°48'45"N 004°17'28"E
	24 ساعة	GHz 8-kHz 8	استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	50°48'45"N 004°17'28"E

#### المحطة: Antwerpen

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
Antwerpen	5, Esmoreitlaan 2050 Antwerpen Belgique	الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be

ملاحظات	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	مديات التردد لكل قياس	أنواع القياسات	الإحداثيات الجغرافية
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات التردد	51°13'59"N 004°23'01"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	51°13'59"N 004°23'01"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات عرض النطاق	51°13'59"N 004°23'01"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	MHz 8 000-20	قياسات تحديد الاتجاه	51°13'59"N 004°23'01"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	24 ساعة	GHz 8-kHz 8	استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	51°13'59"N 004°23'01"E

المحطة: Gent

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
Gent	Bruggravenlaan 30-32, 9000 Gent Belgique	الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be

الإحداثيات الجغرافية	أنواع القياسات	مديات التردد لكل قياس	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	ملاحظات
51°02'03"N 003°43'09"E	قياسات التردد	GHz 8-kHz 8	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
51°02'03"N 003°43'09"E	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	GHz 8-kHz 8	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
51°02'03"N 003°43'09"E	قياسات عرض النطاق	GHz 8-kHz 8	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
51°02'03"N 003°43'09"E	قياسات تحديد الاتجاه	MHz 8 000-20	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
51°02'03"N 003°43'09"E	استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	GHz 8-kHz 8	24 ساعة	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.

المحطة: Liège

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
Liège	34, Rue Wiertz 4000 Liège Belgique	الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be

الإحداثيات الجغرافية	أنواع القياسات	مديات التردد لكل قياس	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	ملاحظات
50°38'30"N 005°33'18"E	قياسات التردد	GHz 8-kHz 8	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
50°38'30"N 005°33'18"E	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	GHz 8-kHz 8	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.

قياسات عرض النطاق	8 kHz-8 GHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	50°38'30"N 005°33'18"E
قياسات تحديد الاتجاه	20-8 000 MHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	50°38'30"N 005°33'18"E
استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	8 kHz-8 GHz	24 ساعة		50°38'30"N 005°33'18"E

#### المحطة: Ophain

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
<b>Ophain</b>	5, rue des Belles Pierres 1421 Ophain Belgique	الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be

الإحداثيات الجغرافية	أنواع القياسات	مديات التردد لكل قياس	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	ملاحظات
50°39'25"N 004°20'55"E	قياسات التردد	10 kHz-1 GHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
50°39'25"N 004°20'55"E	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	100 kHz-30 MHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
50°39'25"N 004°20'55"E	قياسات عرض النطاق	10 kHz-1 GHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
50°39'25"N 004°20'55"E	قياسات تحديد الاتجاه	20 MHz-1,2 GHz	16:00-07:00	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.
50°39'25"N 004°20'55"E	استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	150 kHz-1 GHz	24 ساعة	باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.

#### المحطة: Peutie

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
<b>Peutie</b>	181, Martelarenstraat 1800 Vilvoorde Belgique	الهاتف: +32 2 2268800 الهاتف: +32 2 2268801 البريد الإلكتروني: monitoring.ncs@ibpt.be البريد الإلكتروني: ncs-fr@bipt.be البريد الإلكتروني: ncs-nl@ibpt.be



ملاحظات	ساعات الخدمة (بالتوقيت العالمي المنسق)	مدى التردد لكل قياس	أنواع القياسات	الإحداثيات الجغرافية
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات التردد	50°55'55"N 004°27'57"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة	50°55'55"N 004°27'57"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	GHz 8-kHz 8	قياسات عرض النطاق	50°55'55"N 004°27'57"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	16:00-07:00	MHZ 8 000-20	قياسات تحديد الاتجاه	50°55'55"N 004°27'57"E
باستثناء يومي السبت والأحد والعطلات الرسمية. وأي أوقات أخرى حسب الطلب.	24 ساعة	GHz 8-kHz 8	استقصاءات أوتوماتية بشأن شغل الطيف	50°55'55"N 004°27'57"E

## الجزء الثاني

### محطات في خدمات الاتصالات الراديوية الفضائية

OMA - عُمان

ADD بالترتيب الهجائي

المحطة: محطة المراقبة الراديوية الساتلية (SRMS)

اسم المحطة	العنوان البريدي	الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني
Satellite Radio Monitoring Station (SRMS)	P.O.Box 3555 P.C.: 111 Seeb Sultanate of Oman	الهاتف: +968 24222256 الهاتف: +968 24222274 الفاكس: +968 24222275 البريد الإلكتروني: srms@tra.gov.om

1 الإحداثيات الجغرافية	23°33'09"N 058°19'59"E
2 ساعات الخدمة	الأحد - الخميس 07:30 صباحاً - 03:00 مساءً) بتوقيت عُمان (03:30 صباحاً - 11:00 صباحاً) بالتوقيت العالمي المنسق (UTC)
3 معلومات بشأن الهوائيات المستعملة	(A1) هوائي الرأس الدوار البالغ قطر كل منهما 7,3 m مدى التردد (أ)، (ب) (A2) هوائي الرأس الدوار البالغ قطر كل منهما 6,2 m مدى التردد (ج)، (د) (A3) هوائي الرأس الدوار البالغ قطر كل منهما 7,3 m مدى التردد (هـ) (A4) هوائي حركة كاملة يبلغ قطره 7,3 m مدى التردد (و)، (ز)، (ح)

4	مدى السمات وزوايا الارتفاع
	(A1) AZI = 94° - 266° _ELE = 5° - 85° (A2) AZI = 94° - 266° _ELE = 5° - 85° (A3) AZI = 5° - 355° _ELE = 5° - 85° (A4) AZI = 5° - 355° _ELE = 5° - 85°
5	الدقة القصوى التي يمكن تحقيقها في تحديد المواقع المدارية للمحطات الفضائية
	0,02°
6	معلومات بشأن استقطاب النظام
	استقطاب خطي (أفقي ورأسي) في مدى التردد (أ)، (ب)، (ج)، (د)، (و)، (ز)، (ح). استقطاب دائري (ميامن ومياسر) في مدى التردد (أ)، (ب)، (هـ)، (و)، (ز).
7	درجة حرارة ضوضاء النظام
	105 K من أجل مدى التردد (أ) 175 K من أجل مدى التردد (ب) 145 K من أجل مدى التردد (ج) 344 K من أجل مدى التردد (د) 180 K من أجل مدى التردد (هـ) 497 K من أجل مدى التردد (و) 520 K من أجل مدى التردد (ز) 813 K من أجل مدى التردد (ح)
8	مديات التردد حيث يمكن تحقيق الدقة القصوى في قياس الترددات لكل مدى من مديات التردد
	(أ) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 4,8-3,4 (ب) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 12,75-10,7 (ج) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 7,75-7,25 (د) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 22-17,6 (هـ) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 2,4-1,4 (و) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 1,3-0,08 (ز) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 18-1 (ح) 10 <sup>-12</sup> x 1 : GHz 40-18
9	مديات التردد حيث يمكن إجراء قياسات شدة المجال أو كثافة تدفق القدرة
	جميع مديات التردد.
10	القيمة الدنيا لشدة المجال أو كثافة تدفق القدرة القابلة للقياس مع بيان دقة القياس التي يمكن تحقيقها
	-190 dBW/m <sup>2</sup> with ± 1.5 dB at 4 kHz BW.
11	المعلومات المتاحة لقياسات عرض النطاق
	تجري قياسات عرض النطاق وفقاً للطرائق الموصوفة في كتيب مراقبة الطيف.
12	المعلومات المتاحة بشأن قياسات شغل الطيف
	تجري قياسات أوتوماتي ويدوية لشغل الطيف في جميع مديات التردد.
13	المعلومات المتاحة بشأن قياسات شغل المدار
	تجري قياسات أوتوماتي ويدوية لشغل الطيف في جميع مديات التردد.

قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية  
(وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05))  
(الوضع في 1 ديسمبر 2018)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1161 - 1161.XII.1 - 2018)  
(التعديل رقم 75)

LIR

اليابان

الاتصال	رقم تعرّف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
Hiroki Yamamoto Panasonic Connect Co. Ltd, Technical Strategy Division, Planning Department, Gemba Solutions Company, 600 Saedocho, Tsuzuki-ku YOKOHAMA CITY 224-8539 الهاتف: +81 90 4650 1649 البريد الإلكتروني: yamamoto.hiroki@jp.panasonic.com	89 81 07	<b>Panasonic Connect Co. Ltd</b> 4-1-62 Minoshima, Hakata-ku FUKUOKA CITY 812-8531	اليابان
Takashi Tsukamoto Igarashi Bldg, 2-11-5, Shibaura, Minato-ku TOKYO 1080023 Japan الهاتف: +81 3 5439 6527 الفاكس: +81 3 5439 6533 البريد الإلكتروني: tsukamoto.takashi@marubeni-network.com	89 81 08	<b>Marubeni Network Solutions Inc.</b> Igarashi Bldg, 2-11-5, Shibaura, Minato-ku TOKYO 1080023	اليابان

الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية  
لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات  
(وفقاً لتوصية قطاع تقييس الاتصالات ITU-T E.212 (2016/09)  
(الوضع في 15 ديسمبر 2018)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1162 - 2018.XII.15)  
(التعديل رقم 87)

المشغل/الشبكة	*MCC + MNC	البلد/المنطقة الجغرافية
		إسبانيا ADD
IBERDROLA ESPAÑA, S.A.UNIPERSONAL	214 700	
ENDESA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, S.L.	214 701	

MCC : الرمز الدليلي القُطري للاتصالات المتنقلة / Indicatif de pays du mobile / Mobile Country Code  
MNC : الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة / Code de réseau mobile / Mobile Network Code

قائمة بـرموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد  
(وفقاً للتوصية ITU-T M.1400 (2013/03))  
(الوضع في 15 سبتمبر 2014)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1060 – 2014.IX.15)  
(التعديل رقم 142)

الاتصال  
رمز الشركة  
(رمز المشغل)

البلد أو المنطقة/رمز ISO  
اسم/عنوان الشركة

	LIR	ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية) / DEU	
Mr Dirk Lembrecht الهاتف: +49 4331 69 5265 الفاكس: +49 4331 69 3330 البريد الإلكتروني: dirk.lembrecht@freenet.ag	MD8000	freenet DLS GmbH Hollerstrasse 126 24782 BUEDELSDORF	
Mr Stefan Riese الهاتف: +49 721 50967 - 0 الفاكس: +49 721 50967 - 99 البريد الإلكتروني: stephan.riese@reputatio.com	REPDE	reputatio systems GmbH & Co. KG Frühlingshalde 24 75399 Unterreichenbach	
Mr Carsten Dieckmann الهاتف: +49 341 128 5023 الفاكس: +49 341 128 5555 البريد الإلكتروني: technik@euratel.de	ADD EURA	ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية) / DEU	Euratel GmbH Luetzowstrasse 11a D-04155 LEIPZIG

## خطة التقييم الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.129 (2013/01))

الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

يُرجى من الإدارات أن تبلغ الاتحاد الدولي للاتصالات بالتغييرات التي تطرأ على خطة التقييم الوطنية الخاصة بها أو تقدم تفسيراً في صفحتها الإلكترونية الخاصة بخطة التقييم الوطنية فضلاً عن جهات الاتصال لديها بحيث يتسنى نشر المعلومات وإتاحتها مجاناً لجميع الإدارات/وكالات التشغيل المعترف بها ومقدمي الخدمات في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات التابع للاتحاد.

ويُرجى من الإدارات أن تستعمل النسق المبين في التوصية ITU-T E.129 بالنسبة إلى مواقعها الإلكترونية الخاصة بالتقييم أو عند إرسال معلوماتها إلى مكتب تقييس الاتصالات للاتحاد (البريد الإلكتروني: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int))، ونذكّرها بأنها مسؤولة عن تحديث هذه المعلومات تبعاً.

واعتباراً من 2022.XII.1، قامت البلدان/المناطق الجغرافية التالية بتحديث خطة التقييم الوطنية الخاصة بها في موقعنا الإلكتروني:

الرمز الدليلي للبلد (CC)	البلد/المنطقة الجغرافية
+976	منغوليا
+680	بالاو