

Số: 633 /QĐ-BTTTT

Hà Nội, ngày 28 tháng 4 năm 2015

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc chỉ định phòng thử nghiệm**

**BỘ TRƯỞNG BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG**

Căn cứ Nghị định số 132/2013/NĐ-CP ngày 16/10/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Thông tin và Truyền thông;

Căn cứ Thông tư số 01/2015/TT-BTTTT ngày 13/2/2015 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông quy định chỉ định phòng thử nghiệm phục vụ quản lý chất lượng chuyên ngành của Bộ Thông tin và Truyền thông;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Chỉ định phòng thử nghiệm:

**TRUNG TÂM ĐO LƯỜNG**  
**Thuộc: CỤC VIỄN THÔNG**

với phạm vi được chỉ định kèm theo Quyết định này.

**Điều 2.** Phòng thử nghiệm có tên tại Điều 1 phải tuân thủ đầy đủ các yêu cầu đối với phòng thử nghiệm được chỉ định theo quy định hiện hành.

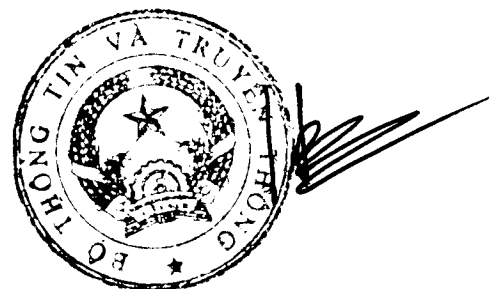
**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực trong thời hạn 03 (ba) năm kể từ ngày ký và thay thế cho Quyết định số 1013/QĐ-BTTTT ngày 19/8/2013 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông.

**Điều 4.** Chánh Văn phòng, Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ, Cục trưởng Cục Viễn thông, phòng thử nghiệm có tên tại Điều 1 và các cơ quan, tổ chức có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /

**KT. BỘ TRƯỞNG**  
**THỨ TRƯỞNG**

**Nơi nhận:**

- Như Điều 4;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Trung tâm Thông tin (để ph/h);
- Các Tổ chức chứng nhận hợp quy (để th/hiện);
- Các Tổ chức kiểm định (để th/hiện);
- Lưu: VT, KHCN.



**Nguyễn Thành Hưng**

**Phụ lục**  
**DANH MỤC ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH**

(kèm theo Quyết định số **633** /QĐ-BTTTT ngày **21** tháng 4 năm 2015  
của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông)

**1. Tên phòng thử nghiệm được chỉ định:**

**TRUNG TÂM ĐO LƯỜNG**  
**Thuộc: CỤC VIỆN THÔNG**

Chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức được quy định tại Quyết định số 1136/QĐ-BTTTT ngày 22/7/2011 quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Đo lường trực thuộc Cục Viễn thông.

Địa chỉ: Tầng 3, Tòa nhà Dolphin Plaza, Số 28 Trần Bình, Phường Mỹ Đình 2, Quận Nam Từ Liêm, Thành phố Hà Nội.

**2. Danh mục được chỉ định:**

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng
<b>I</b>	<b>Sản phẩm viễn thông và công nghệ thông tin</b>	
1	Thiết bị điện thoại không dây (loại kéo dài thuê bao)	QCVN 10:2010/BTTTT QCVN 19:2010/BTTTT QCVN 22:2010/BTTTT
2	Máy di động GSM (Pha 2 và 2+)/Thiết bị đầu cuối GSM (Pha 2 và 2+)	QCVN 12:2010/BTTTT <sup>(1)</sup>
3	Thiết bị đầu cuối thông tin di động W-CDMA FDD	QCVN 15:2010/BTTTT <sup>(2)</sup>
4	Thiết bị đầu cuối xDSL	QCVN 22:2010/BTTTT
5	Thiết bị trạm gốc thông tin di động GSM	QCVN 41:2011/BTTTT QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
6	Thiết bị trạm gốc thông tin di động W-CDMA FDD	QCVN 16:2010/BTTTT
7	Thiết bị vô tuyến điều chế góc băng tần dân dụng 27 MHz	QCVN 23:2011/BTTTT
8	Thiết bị vô tuyến điều chế đơn biên và/hoặc song biên băng tần dân dụng 27 MHz	QCVN 25:2011/BTTTT
9	Thiết bị vô tuyến lưu động mặt đất có ăng ten liền dùng cho thoại tương tự	QCVN 37:2011/BTTTT
10	Thiết bị vô tuyến lưu động mặt đất có ăng ten rời dùng cho truyền số liệu (và thoại)	QCVN 42:2011/BTTTT
11	Thiết bị vô tuyến lưu động mặt đất có ăng ten rời dùng cho thoại tương tự	QCVN 43:2011/BTTTT
12	Thiết bị vô tuyến lưu động mặt đất có ăng ten liền dùng cho truyền dữ liệu (và thoại)	QCVN 44:2011/BTTTT
13	Thiết bị vô tuyến Điểm - Đa điểm dải tần dưới 1 GHz sử dụng truy nhập TDMA	QCVN 45:2011/BTTTT
14	Thiết bị vô tuyến Điểm - Đa điểm dải tần dưới 1 GHz sử dụng truy nhập FDMA	QCVN 46:2011/BTTTT
15	Thiết bị vô tuyến Điểm - Đa điểm dải tần dưới 1 GHz sử dụng truy nhập DS-CDMA	QCVN 48:2011/BTTTT
16	Thiết bị vô tuyến Điểm - Đa điểm dải tần dưới 1GHz sử dụng truy nhập FH-CDMA	QCVN 49:2011/BTTTT
17	Thiết bị thu phát vô tuyến sử dụng kỹ thuật điều chế	QCVN 54:2011/BTTTT

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng
	trái phổ trong băng tần 2,4 GHz	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
18	Thiết bị truy nhập vô tuyến băng tần 5 GHz	QCVN 65:2013/BTTTT
19	Thiết bị lập thông tin di động W-CDMA FDD	QCVN 66:2013/BTTTT
20	Thiết bị truyền dẫn dữ liệu tốc độ thấp dải tần 5,8 GHz ứng dụng trong lĩnh vực giao thông vận tải	QCVN 75:2013/BTTTT
21	Thiết bị truyền dẫn dữ liệu tốc độ cao dải tần 5,8 GHz ứng dụng trong lĩnh vực giao thông vận tải	QCVN 76:2013/BTTTT
22	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện khác (dùng trong các nghiệp vụ thông tin vô tuyến cố định hoặc di động mặt đất)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
23	Thiết bị phát hình sử dụng công nghệ tương tự	QCVN 17:2010/BTTTT <sup>(4)</sup>
24	Thiết bị phát hình quảng bá mặt đất sử dụng kỹ thuật số DVB-T	QCVN 31:2011/BTTTT <sup>(5)</sup>
25	Máy phát hình kỹ thuật số DVB-T2	QCVN 77:2013/BTTTT <sup>(6)</sup>
26	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện khác (chuyên dùng cho truyền hình quảng bá)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
27	Thiết bị phát thanh quảng bá sử dụng kỹ thuật điều biên (AM)	QCVN 29:2011/BTTTT <sup>(7)</sup>
28	Thiết bị phát thanh quảng bá sử dụng kỹ thuật điều tần (FM)	QCVN 30:2011/BTTTT <sup>(8)</sup>
29	Thiết bị truyền thanh không dây sử dụng kỹ thuật điều tần (FM) băng tần từ 54 MHz đến 68 MHz	QCVN 70:2013/BTTTT <sup>(9)</sup>
30	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện khác (chuyên dùng cho phát thanh quảng bá)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
31	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện chuyên dùng cho phát chuẩn (tần số, thời gian)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
32	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện chuyên dùng cho định vị và đo đạc từ xa (trừ thiết bị dùng ngoài khơi cho ngành dầu khí)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup> QCVN 55:2011/BTTTT
33	Thiết bị VSAT hoạt động trong băng tần C	QCVN 38:2011/BTTTT
34	Thiết bị VSAT hoạt động trong băng tần Ku	QCVN 39:2011/BTTTT
35	Trạm đầu cuối di động mặt đất của hệ thống thông tin di động toàn cầu qua vệ tinh phi địa tĩnh trong băng tần 1-3 GHz	QCVN 40:2011/BTTTT
36	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện khác (chuyên dùng cho thông tin vệ tinh trừ các thiết bị di động dùng trong hàng hải và hàng không)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
37	Thiết bị thu phát vô tuyến VHF của trạm ven biển thuộc hệ thống GMDSS	QCVN 24:2011/BTTTT
38	Thiết bị điện thoại VHF hai chiều lắp đặt cố định trên tàu cứu nạn	QCVN 26:2011/BTTTT
39	Thiết bị trạm mặt đất Inmarsat-B sử dụng trên tàu biển	QCVN 27:2011/BTTTT
40	Thiết bị trạm mặt đất Inmarsat-C sử dụng trên tàu biển	QCVN 28:2011/BTTTT
41	Thiết bị điện thoại VHF sử dụng trên tàu cứu nạn	QCVN 50:2011/BTTTT
42	Thiết bị điện thoại VHF sử dụng trên sông	QCVN 51:2011/BTTTT
43	Thiết bị điện thoại VHF sử dụng cho nghiệp vụ lưu động hàng hải	QCVN 52:2011/BTTTT

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng
44	Phao vô tuyến chỉ vị trí khẩn cấp hàng hải (EPIRB) hoạt động ở băng tần 406,0 MHz đến 406,1 MHz	QCVN 57:2011/BTTTT
45	Thiết bị gọi chọn số DSC	QCVN 58:2011/BTTTT
46	Điện thoại vô tuyến MF và HF	QCVN 59:2011/BTTTT
47	Bộ phát đáp Ra đa tìm kiếm và cứu nạn	QCVN 60:2011/BTTTT
48	Điện thoại vô tuyến UHF	QCVN 61:2011/BTTTT
49	Thiết bị Radiotelex sử dụng trong nghiệp vụ MF/HF hàng hải	QCVN 62:2011/BTTTT
50	Thiết bị trạm mặt đất Inmarsat F77 sử dụng trên tàu biển	QCVN 67:2013/BTTTT <sup>(10)</sup>
51	Thiết bị trong hệ thống nhận dạng tự động AIS sử dụng trên tàu biển	QCVN 68:2013/BTTTT <sup>(11)</sup>
52	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện khác (chuyên dùng cho nghiệp vụ di động hàng hải kể cả các thiết bị trợ giúp, thiết bị vệ tinh)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
53	Thiết bị vô tuyến nghiệp dư	QCVN 56:2011/BTTTT
54	Thiết bị phát, thu-phát sóng vô tuyến điện chuyên dùng cho nghiệp vụ di động hàng không (kể cả các thiết bị trợ giúp, thiết bị vệ tinh)	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
55	Thiết bị Rada	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
56	Thiết bị vô tuyến dẫn đường	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
57	Thiết bị vô tuyến cự ly ngắn dải tần 9 kHz - 25 MHz	QCVN 55:2011/BTTTT
58	Thiết bị vô tuyến cự ly ngắn dải tần 25 MHz - 1 GHz	QCVN 73:2013/BTTTT
59	Thiết bị vô tuyến cự ly ngắn dải tần 1 GHz - 40 GHz	QCVN 74:2013/BTTTT <sup>(12)</sup>
60	Thiết bị vô tuyến cự ly ngắn khác	QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
61	Thiết bị truyền dẫn viba số	QCVN 53:2011/BTTTT QCVN 47:2011/BTTTT <sup>(3)</sup>
62	Cáp sợi quang	TCVN 8665:2011 <sup>(13)</sup>
63	Cáp thông tin kim loại	TCVN 8238:2009 <sup>(14)</sup> TCVN 8697:2011 <sup>(15)</sup>
64	Thiết bị giải mã tín hiệu truyền hình số mặt đất DVB-T2 (Set Top Box DVB-T2)	QCVN 63:2012/BTTTT <sup>(16)</sup>
65	Máy thu hình có tích hợp chức năng thu tín hiệu truyền hình số mặt đất DVB-T2 (iDTV)	QCVN 63:2012/BTTTT <sup>(16)</sup>
66	Thiết bị đầu cuối kết nối vào mạng viễn thông công cộng sử dụng kênh thuê riêng	QCVN 20:2010/BTTTT QCVN 21:2010/BTTTT QCVN 22:2010/BTTTT
67	Thiết bị đầu cuối kết nối mạng viễn thông công cộng qua giao diện tương tự hai dây	QCVN 19:2010/BTTTT QCVN 22:2010/BTTTT
68	Tổng đài PABX	QCVN 19:2010/BTTTT QCVN 22:2010/BTTTT
69	Thiết bị truyền dẫn quang	QCVN 2:2010/BTTTT QCVN 7:2010/BTTTT
<b>II</b>	<b>Đài vô tuyến điện</b>	
70	Đài phát thanh, đài truyền hình	QCVN 9:2010/BTTTT <sup>(17)</sup> QCVN 32:2011/BTTTT

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng
		QCVN 78:2014/BTTTT TCVN 3718-1: 2005 <sup>(18)</sup>
71	Trạm truyền dẫn vi ba đường dài trong nước	QCVN 9:2010/BTTTT <sup>(17)</sup> QCVN 32:2011/BTTTT
72	Trạm mặt đất thông tin vệ tinh loại D, E và F	QCVN 9:2010/BTTTT <sup>(17)</sup> QCVN 32:2011/BTTTT
73	Trạm gốc điện thoại di động mặt đất công cộng (BTS)	QCVN 8:2010/BTTTT QCVN 9:2010/BTTTT <sup>(17)</sup> QCVN 32:2011/BTTTT TCVN 3718-1: 2005 <sup>(18)</sup>
<b>III</b>	<b>Dịch vụ viễn thông, công nghệ thông tin và truyền thông</b>	
74	Dịch vụ truy nhập Internet băng rộng cố định mặt đất	QCVN 34:2014/BTTTT
75	Dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông cố định mặt đất	QCVN 35:2011/BTTTT
76	Dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông di động mặt đất	QCVN 36:2011/BTTTT
77	Chất lượng tín hiệu truyền hình số vệ tinh DVB-S và DVB-S2 tại điểm thu	QCVN 79:2014/BTTTT <sup>(19)</sup>
78	Dịch vụ truy nhập Internet trên mạng viễn thông di động mặt đất IMT-2000	QCVN 81:2014/BTTTT
79	Dịch vụ tin nhắn ngắn trên mạng viễn thông di động mặt đất	QCVN 82:2014/BTTTT
80	Chất lượng tín hiệu truyền hình số mặt đất DVB-T2 tại điểm thu	QCVN 83: 2014/BTTTT <sup>(20)</sup>
81	Dịch vụ IPTV trên mạng viễn thông công cộng mặt đất	QCVN 84:2014/BTTTT <sup>(21)</sup>
82	Chất lượng tín hiệu truyền hình cáp số DVB-C tại điểm kết nối thuê bao	QCVN 85: 2014/BTTTT <sup>(22)</sup>
83	Dịch vụ điện thoại VoIP	TCVN 8068:2009
84	Hệ thống báo hiệu trong mạng viễn thông	TCVN 8690:2011
85	Dịch vụ truyền hình liên tục trên mạng thông tin di động mặt đất	ITU-T E.804 <sup>(23)</sup>

**Ghi chú:**

<sup>(1)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.2.11, 2.2.12, 2.2.13, 2.2.14 của QCVN 12:2010/BTTTT;

<sup>(2)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.2.4, 2.2.10, 2.2.13 của QCVN 15:2010/BTTTT;

<sup>(3)</sup> Áp dụng Quy hoạch phổ tần số vô tuyến điện Quốc gia; Thể lệ thông tin vô tuyến thế giới của Liên minh Viễn thông quốc tế (ITU);

<sup>(4)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.3 của QCVN 17:2010/BTTTT;

<sup>(5)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.1.3 và 2.2 của QCVN 31:2011/BTTTT;

<sup>(6)</sup> Áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.1 của QCVN 77:2013/BTTTT;

<sup>(7)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.3 của QCVN 29:2011/BTTTT;

<sup>(8)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.3 của QCVN 30:2011/BTTTT;

<sup>(9)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.3 của QCVN 70:2013/BTTTT;

- <sup>(10)</sup> Chỉ áp dụng cho chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.2.3.1 của QCVN 67:2013/BTTTT;
- <sup>(11)</sup> Áp dụng cho chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.7.1, 2.7.2, 2.7.5 của QCVN 68:2013/BTTTT;
- <sup>(12)</sup> Chỉ áp dụng đối với thiết bị vô tuyến cự ly ngắn hoạt động đến dải tần 13 GHz của QCVN 74:2013/BTTTT;
- <sup>(13)</sup> Áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 4.1.7, 4.1.8, 4.1.9, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8, 4.2.9 của TCVN 8665:2011;
- <sup>(14)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 3.1, 3.3 của TCVN 8238:2009;
- <sup>(15)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 3.1, 3.2, 3.3 của TCVN 8697:2011;
- <sup>(16)</sup> Không áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.1.3 của QCVN 63:2012/BTTTT;
- <sup>(17)</sup> Áp dụng cho các chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.1.3 của QCVN 9:2010/BTTTT;
- <sup>(18)</sup> Chỉ áp dụng trong dải tần số từ 100 kHz đến 3 GHz;
- <sup>(19)</sup> Áp dụng chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.1 và 2.3 của QCVN 79:2014/BTTTT;
- <sup>(20)</sup> Áp dụng chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.1, 2.2 và 2.3 của QCVN 83:2014/BTTTT;
- <sup>(21)</sup> Áp dụng chỉ tiêu kỹ thuật tại mục 2.2 của QCVN 84:2014/BTTTT;
- <sup>(22)</sup> Áp dụng chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 2.1, 2.2 của QCVN 85:2014/BTTTT;
- <sup>(23)</sup> Áp dụng chỉ tiêu kỹ thuật tại các mục 7.3.5.4, 7.3.5.5, 7.3.5.6, 7.3.5.7, 7.3.5.8, 7.3.5.12, 7.3.5.13, 7.3.5.14, 7.3.5.15; phương pháp đo mục 10.1.1.3 của Khuyến nghị ITU-T E.804.

10