### TẬP ĐOÀN CÔNG NGHIỆP - VIỄN THÔNG QUÂN ĐỘI **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**TỔNG CÔNG TY MẠNG LƯỚI VIETTEL Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 1445 /BC-VTNet-KT

Hà Nội, ngày /\$ tháng 7 năm 2018

### KẾT QUẢ TỰ KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CLDV VIỄN THÔNG

#### Tên dịch vụ: Dịch vụ điện thoại trên mạng viễn thông cố định mặt đất Quý II năm 2018

### 1. Đơn vị đầu mối về quản lý chất lượng dịch vụ viễn thông:

- Tên đơn vị: Tổng Công ty Mạng lưới Viettel Chi nhánh Tập đoàn Công nghiệp Viễn thông Quân đội.
- Địa chỉ: Toà nhà Thái Bình Ngõ 19 Duy Tân Cầu Giấy Hà Nội.
- Điện thoại: 024-62692285.

#### 2. Đơn vị lập bản kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông:

- Phòng Kỹ thuật Tổng Công ty Mạng lưới Viettel.
- Địa chỉ: Toà nhà Thái Bình Ngõ 19 Duy Tân Cầu Giấy Hà Nội.
- Điện thoại: 024-62692285.

#### 3. Kết quả tự kiểm tra

- 3.1. Việc tuân thủ "Quy định về quản lý chất lượng dịch vụ viễn thông":
- 3.1.1. Công bố chất lượng dịch vụ:
  - Đã gửi hồ sơ công bố chất lượng đến cơ quan quản lý nhà nước về chất lượng dịch vụ viễn thông, ngày gửi: 12/6/2013.
  - Đã công bố "Bản công bố chất lượng dịch vụ viễn thông" trên website: http://www.vietteltelecom.vn. Ngày công bố: 20/6/2013.
  - Niêm yết "Bản công bố chất lượng dịch vụ viễn thông" tại các điểm giao dịch:
    - + Tổng số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương được kiểm tra: 03.
    - + Tổng số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra: 70 cửa hàng.
    - + Đã niêm yết tại tất cả các điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra.
    - + Ngày hoàn thành: 31/3/2018.
  - Có sự thay đổi về tiêu chuẩn áp dụng hoặc có bất kỳ sự thay đổi nào về nội dung công bố so với lần công bố trước: Không có thay đổi.

#### 3.1.2. Báo cáo chất lượng dịch vụ:

- Báo cáo định kỳ: Đã báo cáo. Ngày báo cáo: 19/4/2018.
- Báo cáo đột xuất theo yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước: Không có yêu cầu báo cáo đột xuất.
- Báo cáo khi có sự cố: Không có sự cố.
- 3.2. Đo kiểm thực tế chất lượng dịch vụ:

- Số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương mà doanh nghiệp có cung cấp dịch vụ: 63.
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương được đo kiểm: 03, gồm các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có tên sau đây: Đà Nẵng, Quảng Nam, Khánh Hòa.
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có mức chất lượng dịch vụ phù hợp mức chất lượng đã công bố: 03, gồm các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương có tên sau đây: Đà Nẵng, Quảng Nam, Khánh Hòa.
- Số địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có mức chất lượng dịch vụ không phù hợp mức chất lượng đã công bố: 0.
- 4. Số bản chỉ tiêu chất lượng tại địa bàn tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương kèm theo Kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông: 03 bản/03 tỉnh.

KT. TỔNG GIÁM ĐỐC PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC

TÔNG CÔNG TY

MẠNG LƯỚI VIETTEL

- CHI NHÁNH TẬP ĐƠN

CÔNG NGHIỆP VIỆN THÔNG

Thiếu tá Hà Minh Tuấn

# KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ ĐIỆN THOẠI TRÊN MẠNG VIỄN THÔNG CÓ ĐỊNH MẶT ĐẤT Quý II năm 2018

### Tại địa bàn tính, thành phố: Đà Nẵng

(Kèm theo Kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông số 4457BC-VTNet-KT ngày 17 tháng 7 năm 2018 của Tổng Công ty Mạng lưới Viettel)

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	QCVN 35:2011/BTTT T	Mức chất lượng công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 35:2011/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
	Tỷ lệ cuộc gọi được thiết lập thành công:					-	10	
1	- Liên lạc nội tỉnh, thành phố	≥ 95 %	≥ 95 %	1.500 cuộc gọi	1.600 cuộc gọi	Mô phỏng	100%	Phù hợp
	- Liên lạc liên tỉnh	≥ 94 %	≥ 94 %	1.500 cuộc gọi	1.620 cuộc gọi		100%	
2	Chất lượng thoại (điểm chất lượng thoại trung bình)	≥ 3,5	≥3,5	1.000 cuộc gọi	1.882 cuộc gọi	Mô phỏng	4,04 điểm	Phù hợp
	Độ chính xác ghi cước:							Phù hợp
3	Tỷ lệ cuộc gọi bị ghi cước sai	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	13.118 cuộc gọi	Giám sát báo hiệu	0%	
	Tỷ lệ thời gian đàm thoại bị ghi cước sai	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	13.118 cuộc gọi	mçu	0%	
	Tỷ lệ cuộc gọi tính cước, lập hoá đơn sai:			3				Phù hợp
4	Tỷ lệ cuộc gọi bị tính cước sai	≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	24.944 cuộc gọi	Thống kê	0%	
	Tỷ lệ cuộc gọi bị lập hoá đơn sai	≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	11.826 cuộc gọi		0%	
	Dịch vụ hỗ trợ khách hàng:							
5	- Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại.	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày	250 cuộc gọi	gọi 260 cuộc	Thực hiện gọi nhân công tới số điện thoại hỗ trợ khách hàng	24 giờ trong ngày	Phù hợp
	<ul> <li>Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng chiếm mạch thành công và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây.</li> </ul>		≥ 80 %				98,85%	



# KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ ĐIỆN THOẠI TRÊN MẠNG VIỄN THÔNG CÓ ĐỊNH MẶT ĐẮT

#### Quý II năm 2018

#### Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Quảng Nam

(Kèm theo Kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông số 29457BC-VTNet-KT ngày Btháng 7 năm 2018 của Tổng Công ty Mạng lưới Viettel)

ТТ	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	QCVN 35:2011/BTT TT	Mức chất lượng công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 35:2011/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
	Tỷ lệ cuộc gọi được thiết lập thành công:							Phù hợp
1	- Liên lạc nội tinh, thành phố	≥ 95 %	≥ 95 %	1.500 cuộc gọi	1.600 cuộc gọi	Mô phỏng	100%	
	- Liên lạc liên tinh	≥ 94 %	≥ 94 %	1.500 cuộc gọi	1.612 cuộc gọi		100%	
2	Chất lượng thoại (điểm chất lượng thoại trung bình)	≥ 3,5	≥ 3,5	1.000 cuộc gọi	1.732 cuộc gọi	Mô phòng	4,15 điểm	Phù hợp
	Độ chính xác ghi cước:							Phù hợp
3	Tỷ lệ cuộc gọi bị ghi cước sai	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	14.970 cuộc gọi	Giám sát báo hiệu	0%	
	Tỷ lệ thời gian đàm thoại bị ghi cước sai	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	14.970 cuộc gọi	meu	0%	
	Tỷ lệ cuộc gọi tính cước, lập hoá đơn sai:							Phù hợp
4	Tỷ lệ cuộc gọi bị tính cước sai	≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	26.171 cuộc gọi	Thống kê	0%	
	Tỷ lệ cuộc gọi bị lập hoá đơn sai	≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	11.201 cuộc gọi		0%	
	Dịch vụ hỗ trợ khách hàng:				gai 257 ayêa	Thực hiện gọi nhân công tới số điện thoại hỗ trợ khách hàng		Phù hợp
5	<ul> <li>Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng bằng nhân công qua điện thoại.</li> </ul>	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày	250 cuộc gọi			24 giờ trong ngày	
	<ul> <li>Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ trợ khách hàng chiếm mạch thành công và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây.</li> </ul>	≥ 80 %	≥ 80 %	250 cuộc gọi	gọi 257 cuộc		100%	





## KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ ĐIỆN THOẠI TRÊN MẠNG VIỄN THÔNG CÓ ĐỊNH MẶT ĐÁT

### Quý II năm 2018

Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Khánh Hòa (Kèm theo Kết quả tự kiểm tra định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông số 244 \$7/BC-VTNet-KT ngày Ktháng 7 năm 2018 của Tổng Công ty Mạng lưới Viettel)

T	Chỉ tiêu chất lượng dịc	h vụ 3	QCVN 35:2011/BTTT T	Mức chất lượng công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 35:2011/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1	Tỷ lệ cuộc gọi được thiết lập thành	công:				- 1			Phù hợp
	1 - Liên lạc nội tỉnh, thành phố	a a	≥ 95 %	≥ 95 %	1.500 cuộc gọi	1.600 cuộc gọi	Mô phỏng	100%	
	- Liên lạc liên tỉnh		≥ 94 %	≥ 94 %	1.500 cuộc gọi	1.608 cuộc gọi		100%	
2	Chất lượng thoại (điểm chất lượ bình)	ng thoại trung	≥ 3,5	≥ 3,5	1.000 cuộc gọi	1.934 cuộc gọi	Mô phỏng	3,57 điểm	Phù hợp
3	Độ chính xác ghi cước:								Phù hợp
	Tỷ lệ cuộc gọi bị ghi cước sai		≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	14.833 cuộc gọi	Giám sát báo hiệu	0%	
	Tỷ lệ thời gian đàm thoại bị ghi cư	ớc sai	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	10.000 cuộc gọi	14.833 cuộc gọi	meu	0%	
	Tỷ lệ cuộc gọi tính cước, lập hoá đ	on sai:							
4	4 Tỷ lệ cuộc gọi bị tính cước sai		≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	29.214 cuộc gọi	Thống kê	0%	Phù hợp
	Tỷ lệ cuộc gọi bị lập hoá đơn sai		≤ 0,01 %	≤ 0,01 %	10.000 cuộc gọi	14.381 cuộc gọi		0%	
	Dịch vụ hỗ trợ khách hàng:					.057	Thực hiện gọi nhân công tới số điện thoại hỗ trợ khách hàng		Phù hợp
5	- Thời gian cung cấp dịch vụ hỗ bằng nhân công qua điện thoại.	rợ khách hàng	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày	250			24 giờ trong ngày	
	- Tỷ lệ cuộc gọi tới dịch vụ hỗ t chiếm mạch thành công và nhận đ lời của điện thoại viên trong vòng	rợc tín hiệu trả	≥ 80 %	≥ 80 %	250 cuộc gọi	gọi 257 cuộc		99,61%	

