

Số: 012022.08-2/FTEL-FTQ

Hà Nội, ngày 19 tháng 04 năm 2022

**KẾT QUẢ TỰ KIỂM TRA ĐỊNH KỲ
CHẤT LƯỢNG DỊCH VỤ VIỄN THÔNG**

Tên dịch vụ: Dịch vụ truy nhập Internet băng rộng cố định mặt đất sử dụng công nghệ FTTH/xPON (dịch vụ truy nhập Internet cáp quang)

Quý I năm 2022

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

- Tên đơn vị: Ban Chất lượng - Công ty Cổ phần Viễn thông FPT
- Địa chỉ: Tầng 8, tòa nhà FPT Tower, Số 10 Phạm Văn Bạch, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, Hà Nội
- Điện thoại: 024.7300 2222

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

- Tên đơn vị: Ban Chất lượng - Công ty Cổ phần Viễn thông FPT
- Địa chỉ: Tầng 8, tòa nhà FPT Tower, Số 10 Phạm Văn Bạch, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, Hà Nội
- Điện thoại: 024.7300 2222

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:

- Gửi hồ sơ công bố chất lượng đến Cơ quan quản lý nhà nước về chất lượng dịch vụ viễn thông:
 - ☒ Đã gửi, ngày gửi: 02/03/2020
 - ☐ Chưa gửi.
- Công bố “Bản công bố chất lượng dịch vụ viễn thông” trên website www.fpt.vn
 - ☒ Đã công bố. Ngày công bố: 10/03/2020 trên website: www.fpt.vn
 - ☐ Chưa công bố.
- 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: **59**
 - + Tổng số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra: **65**
 - ☒ Đã niêm yết tại tất cả các điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra. Ngày hoàn thành¹: 12/03/2020
 - ☐ Chưa hoàn thành việc niêm yết:
 - + Số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra đã được niêm yết: 0

¹ Ngày hoàn thành việc niêm yết: 12/03/2020. Ngày hoàn thành việc kiểm tra trong Quý 1/2022: 15/03/2022

- + Số điểm giao dịch trên các địa bàn được kiểm tra chưa được niêm yết: 0
- + Số tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chưa được niêm yết tại bất kỳ điểm giao dịch nào: 0

☐ Chưa thực hiện việc niêm yết.

- 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 sự thay đổi:

- + Thực hiện lại việc công bố chất lượng:

☒ Đã thực hiện. Ngày hoàn thành 10/03/2020

☐ Chưa thực hiện.

3.1.2. Báo cáo chất lượng dịch vụ:

- Báo cáo định kỳ:

☒ Đã báo cáo. Ngày báo cáo: 18/04/2022

☐ Chưa báo cáo.

- Báo cáo đột xuất theo yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước:

☒ Không có yêu cầu báo cáo đột xuất.

☐ Có yêu cầu báo cáo đột xuất, thời hạn yêu cầu báo cáo: trước ngày: .../.../20...,

☐ Đã báo cáo. Ngày báo cáo: .../.../20...

☐ Chưa báo cáo.

- Báo cáo khi có sự cố:

☒ Không có sự cố.

☐ Có ... sự cố: + Tại ... ngày .../.../20..., sự cố về ..., mức độ ảnh hưởng ...

☐ Đã báo cáo. Ngày báo cáo: .../.../20...

☐ Chưa báo cáo.

+ ...

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: **59**

- 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: Lâm Đồng, Thái Nguyên, Vĩnh Long.

- 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: Lâm Đồng, Thái Nguyên, Vĩnh Long.

- 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**.

Người đại diện theo pháp luật của doanh nghiệp

(kí, ghi rõ họ tên, đóng dấu) HK



TRƯỞNG BAN CHẤT LƯỢNG
Bùi Hồng Yên

**KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CÓ ĐỊNH MẬT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON**

Quý: 01 năm 2022

Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Lâm Đồng

(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số: 012022.08-2/FTEL-FTQ ngày 19 tháng 04 năm 2022 của “ Công ty Cổ phần Viễn thông FPT”)

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	Mức theo QCVN 34:2019/BTTTT	Mức doanh nghiệp công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2019/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1.	Thời gian trễ trung bình Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500 LUX500 LUX800 SOC	$\leq 50\text{ms}$	$\leq 50\text{ms}$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	5.831ms 3.697ms 6.119ms 4.674ms 6.745ms 5.720ms 7.203ms 6.679ms 7.670ms 8.180ms 7.677ms	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp
2.	Tốc độ tải dữ liệu trung bình + Tốc độ tải xuống trung bình P _d Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500	$\geq 0.8V_d$	$\geq 0.8V_d$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	0.9631V _d 0.9743V _d 0.9545V _d 0.9541V _d 0.9394V _d 0.9280V _d 0.9300V _d 0.9288V _d	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp

LUX500						0.9291V _d	Phù hợp
LUX800						0.9282V _d	Phù hợp
SOC						0.8796V _d	Phù hợp
+ Tốc độ tải lên trung bình Pu							
Super30						0.9788V _u	Phù hợp
Super80						0.9687V _u	Phù hợp
Super100						0.9472V _u	Phù hợp
Super150						0.9347V _u	Phù hợp
Super200						0.9287V _u	Phù hợp
Super250						0.9186V _u	Phù hợp
Super400						0.9239V _u	Phù hợp
Super500						0.9076V _u	Phù hợp
LUX500						0.9080V _u	Phù hợp
LUX800						0.9085V _u	Phù hợp
SOC						0.8860V _u	Phù hợp
3. Dịch vụ trợ giúp khách hàng							
- Thời gian cung cấp dịch vụ trợ giúp khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày				24 giờ trong ngày	Phù hợp
- Tỷ lệ (%) cuộc gọi tới dịch vụ trợ giúp khách hàng chiếm mạch thành công, gửi yêu cầu kết nối đến điện thoại viên và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	≥ 80%	≥ 80%	250 cuộc	300 cuộc	Gọi nhân công	93.67%	Phù hợp

Ghi chú:

- Trong báo cáo sử dụng dấu “.” (dấu chấm) làm dấu ngăn cách thập phân.

Người đại diện theo pháp luật của doanh nghiệp

(kí, ghi rõ họ tên, đóng dấu)



TRƯỞNG BAN CHẤT LƯỢNG
Bùi Hồng Yến

**KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CỐ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON**

Quý: 01 năm 2022

Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Thái Nguyên

*(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số: 012022.08-2/FTEL-FTQ ngày 19 tháng 04 năm 2022 của “Công ty Cổ phần Viễn thông FPT”)*

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	Mức theo QCVN 34:2019/BTTTT	Mức doanh nghiệp công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2019/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1.	Thời gian trễ trung bình Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500 LUX500 LUX800 SOC	$\leq 50\text{ms}$	$\leq 50\text{ms}$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	5.685ms 3.690ms 6.143ms 4.676ms 6.632ms 5.688ms 7.196ms 6.672ms 7.790ms 8.190ms 7.673ms	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp
2.	Tốc độ tải dữ liệu trung bình + Tốc độ tải xuống trung bình P _d Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500	$\geq 0.8V_d$	$\geq 0.8V_d$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	0.9646V _d 0.9746V _d 0.9545V _d 0.9539V _d 0.9389V _d 0.9255V _d 0.9296V _d 0.9291V _d	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp

LUX500						0.9287V _d	Phù hợp
LUX800						0.9283V _d	Phù hợp
SOC						0.8790V _d	Phù hợp
+ Tốc độ tải lên trung bình Pu							
Super30						0.9782V _u	Phù hợp
Super80						0.9680V _u	Phù hợp
Super100						0.9489V _u	Phù hợp
Super150						0.9337V _u	Phù hợp
Super200	$\geq 0.8V_u$	$\geq 0.8V_u$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	0.9280V _u	Phù hợp
Super250						0.9194V _u	Phù hợp
Super400						0.9230V _u	Phù hợp
Super500						0.9084V _u	Phù hợp
LUX500						0.9077V _u	Phù hợp
LUX800						0.9093V _u	Phù hợp
SOC						0.8870V _u	Phù hợp
3. Dịch vụ trợ giúp khách hàng							
- Thời gian cung cấp dịch vụ trợ giúp khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày				24 giờ trong ngày	Phù hợp
- Tỷ lệ (%) cuộc gọi tới dịch vụ trợ giúp khách hàng chiếm mạch thành công, gửi yêu cầu kết nối đến điện thoại viên và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	$\geq 80\%$	$\geq 80\%$	250 cuộc	300 cuộc	Gọi nhân công	94.33%	Phù hợp

Ghi chú:

- Trong báo cáo sử dụng dấu “.” (dấu chấm) làm dấu ngăn cách thập phân.

Người đại diện theo pháp luật của doanh nghiệp

(Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)

7



TRƯỞNG BAN CHẤT LƯỢNG

Bùi Hồng Yên

**KẾT QUẢ TỰ ĐO KIỂM CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG
DỊCH VỤ TRUY NHẬP INTERNET BẰNG RỘNG CỐ ĐỊNH MẶT ĐẤT SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ FTTH/xPON**

Quý: 01 năm 2022

Tại địa bàn tỉnh, thành phố: Vĩnh Long

*(Kèm theo bản Kết quả tự kiểm tra, đo kiểm, đánh giá định kỳ chất lượng dịch vụ viễn thông
số: 012022.08-2/FTEL-FTQ ngày 19 tháng 04 năm 2022 của “ Công ty Cổ phần Viễn thông FPT”)*

TT	Chỉ tiêu chất lượng dịch vụ	Mức theo QCVN 34:2019/BTTTT	Mức doanh nghiệp công bố	Số lượng mẫu tối thiểu phải đo kiểm theo quy định tại QCVN 34:2019/BTTTT	Số lượng mẫu đo kiểm thực tế	Phương pháp xác định	Mức chất lượng thực tế đạt được	Tự đánh giá
1.	Thời gian trễ trung bình Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500 LUX500 LUX800 SOC	$\leq 50\text{ms}$	$\leq 50\text{ms}$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	5.611ms 3.677ms 6.166ms 4.677ms 6.696ms 5.698ms 7.169ms 6.686ms 7.720ms 8.180ms 7.668ms	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp
2.	Tốc độ tải dữ liệu trung bình + Tốc độ tải xuống trung bình P _d Super30 Super80 Super100 Super150 Super200 Super250 Super400 Super500	$\geq 0.8V_d$	$\geq 0.8V_d$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	0.9646V _d 0.9743V _d 0.9540V _d 0.9135V _d 0.9390V _d 0.9030V _d 0.9229V _d 0.8991V _d	Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp Phù hợp

LUX500						0.9009V _d	Phù hợp
LUX800						0.8905V _d	Phù hợp
SOC						0.8784V _d	Phù hợp
+ Tốc độ tải lên trung bình Pu							
Super30						0.9784V _u	Phù hợp
Super80						0.9687V _u	Phù hợp
Super100						0.9471V _u	Phù hợp
Super150						0.9348V _u	Phù hợp
Super200	$\geq 0.8V_u$	$\geq 0.8V_u$	1000 mẫu	1200 mẫu	Mô phỏng	0.9279V _u	Phù hợp
Super250						0.9196V _u	Phù hợp
Super400						0.9126V _u	Phù hợp
Super500						0.9080V _u	Phù hợp
LUX500						0.8881V _u	Phù hợp
LUX800						0.8848V _u	Phù hợp
SOC						0.8641V _u	Phù hợp
3. Dịch vụ trợ giúp khách hàng							
- Thời gian cung cấp dịch vụ trợ giúp khách hàng bằng nhân công qua điện thoại	24 giờ trong ngày	24 giờ trong ngày				24 giờ trong ngày	Phù hợp
- Tỷ lệ (%) cuộc gọi tới dịch vụ trợ giúp khách hàng chiếm mạch thành công, gửi yêu cầu kết nối đến điện thoại viên và nhận được tín hiệu trả lời của điện thoại viên trong vòng 60 giây	$\geq 80\%$	$\geq 80\%$	250 cuộc	300 cuộc	Gọi nhân công	93.00%	Phù hợp

Ghi chú:

- Trong báo cáo sử dụng dấu “.” (dấu chấm) làm dấu ngăn cách thập phân.

Người đại diện theo pháp luật của doanh nghiệp
(ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)



TRƯỞNG BAN CHẤT LƯỢNG
Bùi Hồng Yến