

Số: /STTTT-VTCNTT

Bà Rịa-Vũng Tàu, ngày 04 tháng 3 năm 2019

V/v tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền quản lý, phát triển trạm thu, phát sóng thông tin di động (BTS) trên các phương tiện thông tin đại chúng.

Kính gửi: UBND các huyện, thị xã, thành phố.

Căn cứ công văn số 212/BTTTT-KHCN ngày 20/01/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc phổ biến thông tin liên quan đến việc quản lý, phát triển các trạm BTS ở Việt Nam.

Ngày 07/02/2017 Sở Thông tin và Truyền thông ban hành công văn số 76/STTTT-BCVT gửi đến UBND các huyện, thị xã, thành phố và các cơ quan, doanh nghiệp có liên quan về đề nghị thông tin, tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng các nội dung theo công văn số 212/BTTTT-KHCN ngày 20/01/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông. Đến nay công tác thông tin, tuyên truyền phát sinh một số tồn tại như: nhiều phản ánh, kiến nghị của người dân, địa phương có liên quan đến việc xây dựng, phát triển trạm BTS (thành phố Vũng Tàu, thành phố Bà Rịa).

Nhằm tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền sâu rộng, đồng bộ, hiệu quả về quản lý, phát triển trạm BTS trên các phương tiện thông tin đại chúng, Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị UBND các huyện, thành phố chỉ đạo các Đài Truyền thanh, UBND các xã, phường, thị trấn thực hiện một số việc sau:

- Tiếp tục bố trí thời lượng phù hợp và sử dụng bản tin tuyên truyền, phổ biến thông tin liên quan đến hoạt động của trạm thu, phát sóng thông tin di động (trạm BTS) do Sở Thông tin và Truyền thông cung cấp để đưa lên hệ thống các đài truyền thanh trên địa bàn quản lý.

- Thời gian thực hiện: từ nay đến hết năm 2019.

(Đính kèm bản tin tuyên truyền, phổ biến)

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Các DN Viễn thông;
- GD và các PGĐ (b/c);
- Lưu VT, VTCNTT, VP.

GIÁM ĐỐC

**BẢN TIN TUYÊN TRUYỀN, PHỔ BIẾN THÔNG TIN LIÊN QUAN ĐẾN
HOẠT ĐỘNG CỦA TRẠM THU, PHÁT SÓNG THÔNG
TIN DI ĐỘNG (TRẠM BTS)**

(Kèm theo công văn số 297/STTTT-VTCNTT ngày 04/3/2019)

Ngày 20/01/2017 Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành công văn số 212/BTTTT-KHCN về phổ biến thông tin liên quan đến việc quản lý, phát triển các trạm BTS ở Việt Nam. Theo đó, các nghiên cứu, đánh giá của Tổ chức Y tế thế giới (WHO) *kết luận là chưa có bằng chứng cho thấy trường điện từ của các trạm BTS có thể gây ảnh hưởng có hại cho con người*. Trên cơ sở nghiên cứu, tham khảo kinh nghiệm của quốc tế, Bộ Thông tin và Truyền thông triển khai, thực hiện công tác quản lý việc xây dựng, phát triển hạ tầng viễn thông, trong đó có trạm BTS như: áp dụng, ban hành các quy chuẩn, tiêu chuẩn, hướng dẫn lập quy hoạch hạ tầng viễn thông,...(Tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 3718-1:2005, Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 08:2010/BTTTT, Thông tư số 16/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011,...).

Hiện nay trên địa bàn tỉnh Bà Rịa-Vũng Tàu có 05 doanh nghiệp cung cấp dịch vụ thông tin di động như: Viễn thông Bà Rịa-Vũng Tàu, Viettel Bà Rịa-Vũng Tàu, Trung tâm Mạng lưới Mobifone Miền Nam, Công ty cổ phần viễn thông di động Toàn Cầu, Công ty cổ phần viễn thông di động Vietnamobile và một số doanh nghiệp đầu tư hạ tầng mạng viễn thông. Tổng số trạm BTS là 1.496 trạm, bán kính phục vụ bình quân là 0,82km/trạm, vùng phủ sóng thông tin di động rộng khắp, công nghệ tiên tiến, hiện đại, đảm bảo thông tin liên lạc trong nước và quốc tế, phục vụ tốt nhiệm vụ chính trị, phát triển kinh tế, xã hội, an ninh, quốc phòng của địa phương.

1. Về cơ sở khoa học ảnh hưởng sóng điện từ của trạm BTS

Trên thế giới, mối quan hệ giữa sóng điện từ của các trạm BTS và sức khỏe con người đã được nghiên cứu từ lâu, qua tổng hợp các kết quả nghiên cứu và đánh giá cũng như khuyến nghị liên quan ảnh hưởng của các trạm BTS đến sức khỏe con người trong các báo cáo của tổ chức độc lập nhằm đảm bảo tính khách quan, chính xác, Tổ chức Y tế thế giới (WHO) *kết luận là chưa có bằng chứng cho thấy trường điện từ của các trạm BTS có thể gây ảnh hưởng có hại cho con người*.

2. Về hoạt động quản lý nhà nước

Qua khảo sát, nhiều nước trên thế giới đã xây dựng tiêu chuẩn dựa trên khuyến nghị của Tổ chức Y tế thế giới (WHO), Tổ chức phòng chống bức xạ phi ion hóa như Mỹ, Nhật Bản, Úc, Trung Quốc,... Ở Việt Nam, Bộ Khoa học và Công nghệ xây dựng, ban hành Tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 3718-1:2005 “*Quản lý an toàn trong trường bức xạ tần số radio - Phần 1: Mức phơi nhiễm lớn nhất trong dải tần từ 3kHz đến 300GHz*”.

Trên cơ sở nghiên cứu, tham khảo các tài liệu có liên quan, Bộ Thông tin và Truyền thông xây dựng, ban hành các văn bản quản lý đối với các trạm BTS từ năm 2006, cụ thể:

- Về an toàn bức xạ điện từ của trạm BTS

Bộ Thông tin và Truyền thông công bố bắt buộc áp dụng Tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 3718-1:2005 về quản lý an toàn trong bức xạ tần số radio đối với các trạm BTS, cụ thể: giá trị mật độ dòng năng lượng (S) giới hạn đối với đối tượng trạm BTS là $2W/m^2$ (giới hạn này là khá an toàn khi so với khuyến nghị của một số nước trên thế giới như Mỹ, Nhật).

Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 08:2010/BTTTT về trạm gốc điện thoại di động mặt đất công cộng-phương pháp đo mức phơi nhiễm trường điện từ, trong đó xác định rõ giới hạn an toàn bức xạ điện từ theo Tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 3718-1:2005.

- Về công tác quản lý xây dựng, phát triển trạm BTS

Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Thông tư số 16/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011 quy định về kiểm định thiết bị viễn thông và đài vô tuyến điện; Thông tư số 17/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011 ban hành danh mục thiết bị viễn thông và đài vô tuyến điện bắt buộc kiểm định; Thông tư số 18/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011 về ban hành quy trình kiểm định trạm gốc điện thoại di động mặt đất công cộng; Thông tư số 12/2017/TT-BTTTT ngày 23/6/2017 sửa đổi, bổ sung một số nội dung của Thông tư số 17/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011 ban hành danh mục thiết bị viễn thông và đài vô tuyến điện bắt buộc kiểm định; Thông tư số 14/2017/TT-BTTTT ngày 23/6/2017 về sửa đổi, bổ sung một số nội dung của Thông tư số 18/2011/TT-BTTTT ngày 30/6/2011 về ban hành quy trình kiểm định trạm gốc điện thoại di động mặt đất công cộng. Theo đó để đưa trạm BTS đi vào hoạt động, các doanh nghiệp viễn thông phải tuân thủ quy định tại các văn bản quy phạm pháp luật nêu trên.

Ngoài ra Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Thông tư số 14/2013/TT-BTTTT ngày 21/6/2013 về hướng dẫn lập, phê duyệt và tổ chức thực hiện quy hoạch hạ tầng viễn thông thu động tại địa phương; Thông tư liên tịch số 15/2016/TTLT-BTTTT-BXD ngày 22/6/2016 giữa Bộ Thông tin và Truyền thông và Bộ Xây dựng về hướng dẫn quản lý việc xây dựng công trình hạ tầng viễn thông thụ động. Theo đó việc xây dựng các công trình hạ tầng kỹ thuật viễn thông thụ động, trong đó có trạm BTS phải tuân thủ theo quy định pháp luật về xây dựng như: có giấy phép xây dựng (trừ các trường hợp miễn giấy phép xây dựng), đảm bảo chất lượng, an toàn cho người và các công trình lân cận, đảm bảo cảnh quan, môi trường và mỹ quan đô thị.

3. Kết luận

Như vậy, với các cơ sở khoa học từ Tổ chức Y tế thế giới, theo tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn Việt Nam và biện pháp quản lý chuyên ngành của Bộ Thông tin và Truyền thông, *có thể khẳng định rằng các trạm BTS đảm bảo an toàn bức xạ điện từ trường theo quy định.*

Trong thời gian tới Bộ Thông tin và Truyền thông sẽ tiếp tục rà soát, cập nhật thông tin liên quan đến các cơ sở khoa học từ Tổ chức Y tế thế giới./.