

## KẾT QUẢ ĐO LIỀU CÁ NHÂN

Đơn vị tiến hành công việc bức xạ: **Công ty TNHH Fujikura Fiber Optic Việt Nam**

Địa chỉ: Số 9 VSIP đường số 6, KCN Việt Nam - Singapore, Thuận An, Bình Dương

Loại liều kế: LiF

Thiết bị đo liều: TLD Reader (Rados Re2000)

\*Loại nguồn tiếp xúc: Tia X

Khoảng thời gian đo: từ tháng 09/2017 - 11/2017

Danh sách nhân viên bức xạ được theo dõi liều xạ cá nhân:

TT	Họ và tên nhân viên/ Vị trí đặt liều kế	Mã số liều kế	Hp(10) (mSv)	Hp(0.07) (mSv)	Hp(3) (mSv)	Liều hiệu dụng (mSv)	Ghi chú
1	Lê Duy Song Toàn	5715	0.280	Chưa sử dụng LKCN lần nào, -resign dated: 31/01/2018			
2	Nguyễn Thành Chiêu	5724	0.039	-	-	-	X
3	Liều kế phong	5725	0.149	-	-	-	
4	Nguyễn Thị Mai	5726	0.107	-	-	-	
5	Nguyễn Trường Khang	5727	0.087	-	-	-	X
6	Trần Văn Thắng	5728	0.086	-	-	-	X
7	Lê Mỹ Thiện	7001	0.108	-	-	-	
8	Trần Văn Phong	7002	0.068	-	-	-	X
9	Hồ Hữu Cường	7003	0.109	-	-	-	
10	Hồ Thị Bé	7004	0.060	-	-	-	X

### Ghi chú:

- Hp(3) là tương đương liều cá nhân ở độ sâu dưới da 3 mm.
- Hp(0.07) là tương đương liều cá nhân ở độ sâu dưới da 0.07 mm.
- Hp(10) là tương đương liều cá nhân ở độ sâu dưới da 10 mm.
- (x) trường hợp có giá trị nhỏ hơn 0,1 mSv.
- (\*) trong trường hợp giá trị vượt  $\frac{1}{4}$  giá trị giới hạn liều nghề nghiệp.
- (\*\*) trong trường hợp giá trị vượt giá trị giới hạn liều nghề nghiệp.
- Kết quả thu được ở trên là giá trị thực sau khi đã trừ phông bức xạ tự nhiên.
- Vì đơn vị chỉ mới sử dụng liều kế Hp(10) nên việc đánh giá liều bức xạ nhân viên chỉ dựa trên giá trị đo của loại liều kế này.

### Kết luận:

Kết quả cho thấy liều bức xạ nghề nghiệp của các nhân viên của đơn vị trong quý IV/2017 đều nằm trong mức giới hạn liều đối với nhân viên bức xạ theo thông tư 19/2012/TT-BKHCN.

### Khuyến cáo:

- Sử dụng liều kế cá nhân đúng quy cách được hướng dẫn.
- Gửi đọc kết quả liều kế cá nhân theo đúng thời hạn quy định (03 tháng/lần).

CÁN BỘ ĐO LIỀU

Nguyễn Thị Ngọc Huệ

TP.HCM, ngày 06 tháng 12 năm 2017

P. Giám Đốc



Nguyễn Văn Mai

## BIÊN BẢN BÀN GIAO LIỀU KẾ CÁ NHÂN

Ngày 04 tháng 12 năm 2017

Đo liều bức xạ định kinh 3 tháng/lần

Lần đo thứ: 1

STT	Mã số liều kế	Số lượng	Ghi chú
1	5727	10	
2	7002		
3	7001		
4	5724		
5	7004		
6	5728		
7	5726		
8	7003		
9	5715		
10	5725		


Người bàn giao



Nguyễn Võ Thị Kim Loan

FUJIKURA FIBER OPTICS VIỆT NAM

Người nhận



Hà Thị Ngọc Trinh

TRUNG TÂM HẠT NHÂN TPHCM

Giao lại kết quả  
- 10 liều kế

ngày 8/12/2017