**Ngày hiệu lực / *Effective date*: ……………..**

**MỤC LỤC / *TABLE OF CONTENTS***

[1. PHÊ DUYỆT BÁO CÁO / *REPORT* *APPROVAL* 2](#_Toc37080936)

[2. MỤC ĐÍCH / *OBJECTIVE* 3](#_Toc37080937)

[3. VỊ TRÍ VÀ TẦN SUẤT LẤY MẪU / *SAMPLING LOCATION AND FREQUENCY* 3](#_Toc37080938)

[3.1. Vị trí và tần suất / Location and frequency: 3](#_Toc37080939)

[3.2. Sơ đồ vị trí lấy mẫu / Layout of sampling location: 4](#_Toc37080940)

[4. TIÊU CHUẨN / *CRITERIA* 4](#_Toc37080941)

[5. KẾT QUẢ VÀ PHÂN TÍCH XU HƯỚNG/ *RESULTS & ANALYSIS TRENDING* 6](#_Toc37080942)

[5. THAY ĐỔI / *CHANGE* 6](#_Toc37080943)

[6. SAI LỆCH/ OOL/ OOS / *DEVIATIONS/OOL/ OOS* 6](#_Toc37080944)

[7.1 Sai lệch / *Deviations:* 6](#_Toc37080945)

[7.2 OOL/ OOS: 6](#_Toc37080946)

[7. KẾT LUẬN / *CONCLUSIONS* 7](#_Toc37080947)

[8. TỪ VIẾT TẮT / *ABBREVIATION* 7](#_Toc37080948)

# PHÊ DUYỆT BÁO CÁO / *REPORT* *APPROVAL*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mục phê duyệt**  ***Approvals*** | **Họ tên**  ***Name*** | **Bộ phận**  ***Department*** | **Ký tên & Ngày**  ***Sign & Date*** |
| Người soạn thảo  *Prepared by* |  |  |  |
| Người kiểm tra  *Reviewed by* |  |  |  |
| Người kiểm tra  *Reviewed by* |  |  |  |
| Người kiểm tra  *Reviewed by* |  |  |  |
| Người phê duyệt  *Approved by* |  |  |  |

# MỤC ĐÍCH / *OBJECTIVE*

Tổng kết các kết quả và biểu đồ xu hướng theo dõi vi sinh nhân viên được phép hoạt động trong khu vực vô trùng của xưởng ${workshop\_name} cho tất cả các vị trí lấy mẫu từ ${date\_from} tới ${date\_to}. Nhằm đánh giá và xác định kết quả có vượt các giới hạn hoặc có xảy ra sai lệch trong khoảng thời gian báo cáo trên.

*Summary data report and trend chart for microbial monitoring of personnel are allowed to operate in sterile area of* ${workshop\_name\_en} *Workshop for all sampling locations from* ${date\_from} *to* ${date\_to}*. It is to evaluate and determine whether the results are out of the limits or there is any deviation in the above summary period.*

# VỊ TRÍ VÀ TẦN SUẤT LẤY MẪU / *SAMPLING LOCATION AND FREQUENCY*

## Vị trí và tần suất / Location and frequency:

${table\_vitri}

## Sơ đồ vị trí lấy mẫu / Layout of sampling location:

# 4. TIÊU CHUẨN / *CRITERIA*

Đầu

*Head*

Ngực

*Chest*

Mũi

*Nose*

Cẳng tay phải

*Right forearm*

Cẳng tay trái

*Left forearm*

Dấu găng tay trái

*Left glove print 5 fingers*

Dấu găng tay phải

*Right glove print 5 fingers*

${table\_limit}

# KẾT QUẢ VÀ PHÂN TÍCH XU HƯỚNG/ *RESULTS & ANALYSIS TRENDING*

${area\_block}

## ${area\_heading}. ${area\_name} / ${area\_name\_en}

${department\_block}

### **${department\_heading}. ${department\_name} / ${department\_id}**

**${department\_heading}.1. Kết quả / *Results***

| Stt  *No.* | Ngày / *Date* (dd/mm/yy) | | Đầu  *Head* | Mũi *Nose* | Ngực *Chest* | Cẳng tay trái *Left forearm* | Cẳng tay phải  *Right forearm* | Dấu găng tay trái *Left glove print  5 fingers* | Dấu găng tay phải *Right glove print  5 fingers* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ${stt} | ${date} | | ${value\_H} | ${value\_N} | ${value\_C} | ${value\_LF} | ${value\_RF} | ${value\_LG} | ${value\_RG} |
| **Max** | | | ${max\_H} | ${max\_N} | ${max\_C} | ${max\_LF} | ${max\_RF} | ${max\_LG} | ${max\_RG} |
| **Min** | | | ${min\_H} | ${min\_N} | ${min\_C} | ${min\_LF} | ${min\_RF} | ${min\_LG} | ${min\_RG} |
| Kết quả của năm trước / *Results of previous year* | | **Max** | ${max\_prev\_H} | ${max\_prev\_N} | ${max\_prev\_C} | ${max\_prev\_LF} | ${max\_prev\_RF} | ${max\_prev\_LG} | ${max\_prev\_RG} |
| **Min** | ${min\_prev\_H} | ${min\_prev\_N} | ${min\_prev\_C} | ${min\_prev\_LF} | ${min\_prev\_RF} | ${min\_prev\_LG} | ${min\_prev\_RG} |

**${department\_heading}.2. Biểu đồ xu hướng / *Trending chart***

${chart\_image}

**Nhận xét / *Conclusion***

Kết quả lấy mẫu vi sinh trang phục và dấu găng tay nhân viên ${department\_name} (${department\_id}) theo tiêu chuẩn ${area\_name} từ ${date\_from} đến ${date\_to} của mỗi điểm lấy mẫu không vượt giới hạn cảnh báo.

*The results of personnel garment, glove print 5 fingers microbiological of* ${department\_name} (${department\_id}) *according to* ${area\_name\_en} *criteria in the period from* ${date\_from} *to* ${date\_to} *of each sampling point is not out of alert limit*

${/department\_block}

${/area\_block}

# THAY ĐỔI / *CHANGE*

Liệt kê chi tiết các thay đổi (nếu có) trong giai đoạn tổng kết.

*Detail list of change content (if any) in summary period.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Có / *Yes* | |  | Không / *No* | |  |
| **Stt**  ***No.*** | **Số thay đổi**  ***Change request No.*** | | | **Nội dung thay đổi**  ***Change content*** | |
| NA |  | | |  | |

# SAI LỆCH/ OOL/ OOS / *DEVIATIONS/OOL/ OOS*

Liệt kê chi tiết các sai lệch, OOL, OOS (nếu có) trong giai đoạn tổng kết.

*Detail list of deviations, OOL, OOS (if any) in summary period.*

* 1. **Sai lệch / *Deviations:***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Có / *Yes* | |  | | Không / *No* | |  |
| **Stt**  ***No.*** | **Số sai lệch**  ***Deviation No.*** | | **Nội dung sai lệch**  ***Deviation content*** | | **Khắc phục và phòng ngừa**  ***CAPA*** | |
| NA |  | |  | |  | |

* 1. **OOL/ OOS:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Có / *Yes* | |  | | Không / *No* | |  |
| **Stt**  ***No.*** | **Số OOL/OOS**  ***OOL/OOS No.*** | | **Nội dung OOL/OOS**  ***OOL/OOS content*** | | **Khắc phục và phòng ngừa**  ***CAPA*** | |
| NA | NA | | NA | | NA | |

# KẾT LUẬN / *CONCLUSIONS*

Dựa trên kết quả lấy mẫu và biểu đồ xu hướng của các điểm lấy mẫu vi sinh của nhân viên của xưởng ${workshop\_name} cho tất cả các chỉ tiêu thử nghiệm từ ${date\_from} đến ${date\_to}*.* Kết luận rằng kết quả của tất cả các chỉ tiêu thử nghiệm đều đạt tiêu chuẩn chấp nhận. Không có kết quả lấy mẫu nào vượt giới hạn cảnh báo, giới hạn hành động, không có sai lệch.

*Base on the sampling results and trend chart of sampling locations of person microbiological of* ${workshop\_name\_en} *workshop for all test from* ${date\_from} *to* ${date\_to}*. Conclusion that the results of all test meet the acceptance criteria. No any value is out of alert limit, action limit, no deviation.*

# TỪ VIẾT TẮT / *ABBREVIATION*

* CFU - Đơn vị khuẩn lạc / *Colony-Forming Unit*
* NA - Không áp dụng / *Not Applicable*
* OOL - Ngoài giới hạn / *Out of Limit*
* OOS  *-* Ngoài tiêu chuẩn / *Out of specification*