Hypothèses de contamination par *Listeria monocytogenes*

- Management
  - non retenue
- Main d'oeuvre
  - Présence d'un personnel porteur sain
  - Hypothèse en suspend
- Milieu
  - Système d'évacuation des eaux usées
    - Evier
      - Plonge batterie
      - office du self
      - préparation froide
      - déboitage
      - préparation chaude
    - Siphons/ Caniveaux
      - préparation froide
      - préparation chaude
      - Plonge batterie
      - laverie centrale
      - conditionnement protidique
      - Distribution
  - Système de refroidissement de l'air dans la zone froide
    - Evaporateur
      - zone froide
      - zone déboitage
      - chaine plateau
      - chambre froide produit fini
    - condensat
      - chaine plateau
      - Zone froide
  - système de renouvellement d'air
    - Préparation froide
    - Déboitage
    - Conditionnement protidique
- Matériel
  - Tables
  - couteaux
  - Planches à découper
  - Armoire à couteaux à remplacer
  - Thermoscelleuse
    - préparation froide 1
      - machine
    - préparation froide 2
      - machine
    - conditionnement protidique
      - convoyeur
      - matrice
    - matrice préparation froide
    - film
    - barquettes
  - Cellules de refroidissement
    - intérieur
    - extérieur
    - eau stagnante dessous
  - Refroidisseur à sauce 1 et 2
    - extérieur
    - intérieur
  - Convoyeur chaine plateau
  - cuviers
  - gastro
- Méthodes
  - Méthode de prélèvement
  - Transmission croisée par défaut d'hygiène des mains
    - portes
      - 6chaines plateau
      - 4chambre froide produit fini
      - conditionnement protidique
      - distribution
    - Tirettes de porte
    - Laves mains
      - chaine plateau
      - déboitage
      - préparation froide
  - Transmission croisée par le sol
    - sols
      - distribution
      - couloir d'entrée
      - chaine plateau
    - Echelles
    - chaussures
    - Chariots
      - roulettes
- Matières
  - Matière 1er 4ème et 5ème gamme première livrée
    - Taboulé
    - Rosbeef
    - SALADE VARIEE (self)
    - BOUCHEE A LA REINE
    - CHOU ROUGE AUX POMMES TOMATES
      - Choux
      - pommes
      - tomates
    - CŒUR DE PALMIER CAROTTE RAPEES SALADE
      - coeur de palmier
      - carottes
      - salade verte
    - SUPREME DE DINDE SAUCE ITALIENNE
      - supreme
      - dinde
    - SALADE DE BETTERAVE AUX POMMES
      - salade verte
      - betterave
      - pommes
      - vinaigrette
    - TOMATE ASPERGE
      - tomate
      - asperge
      - vinaigrette
      - salade
    - Salade de céleris, cervelas, mayonnaise, persil
      - celeris
      - cervelas
      - mayonnaise
      - persil
      - vinaigrette
    - Salade de riz, tomate, poivron, mayonnaise
      - riz
      - tomate
      - poivron
      - mayonnaise
    - assiette anglaise, charcuterie, salade, cornichon
      - salade
      - cornichons
      - galantine
      - saucisson à l'ail
      - tomate
    - Salade de crevette
      - Crevette
      - salade
    - Suprême de dinde sauce italienne
    - Mouliné de jambon blanc
  - Eau d'entrée

Ishikawa contamination (2).mmap - 17/10/2013 - GROLEAU