**Ngày kiểm:**

**Qui trình**: ……..g mẫu + …….ml BPW 🡪 Đồng nhất mẫu Pha loãng mẫu 🡪 Cấy trang……ml trên…….đĩa ALOA, PALCAM 🡪 Ủ 37±10C/ 24±3-48±6h) và PalCam (Ủ 37±10C/ 24h±3) 🡪 Cấy ria sang TSYEA (37±10C/ 24±2h) và TSYEB (25±10C/ 8-24h) 🡪 Khẳng định Listeria spp. (Thử Henry test (nếu cần thiết), catalase, gram, di động (trong ống nghiệm, di động lộn nhào nếu cần thiết)) 🡪 Kết quả listeria spp. 🡪 Khẳng định *Listeria* *monocytogenes* (tan huyết, biến dưỡng đường, CAMP test) 🡪 Kết quả *Listeria* *monocytogenes*.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Tên chủng chứng dương*** | ***Thông tin chứng dương*** | ***Chủng chứng âm (-)*** | ***Thông tin chứng âm*** |
| ***L.monocytogenes ATCC19111*** |  | ***S.aureus ATCC6538*** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mã mẫu (code)** | **Tên mẫu** | **ALOA** | | **Palcam** | | **Đọc sinh hóa *Listeria* spp.** | | | | | **Đọc sinh hóa *L. mono*-** | | | | | **Kết quả**  **(CFU/g)** | | **Thiết bị sử dụng** | | | | | |
| **ĐH** | **KĐH** | **ĐH** | **KĐH** | **Henry (1)** | **Catalase** | **Gram** | **Chuyển động xoay (1)** | **Di động dù (1)** | **Tan huyết ß** | **Biến dưỡng đường** | | **CAMP test** | | **Listeria spp.** | **Listeria monocytogenes** | **Cân** | | **Micropipet** | | | **Tủ ủ** |
| **Rhamnose** | **Xylose** | **R.equi** | **S.aureus** | EQ/B013 | EQ/B067 | **EQ/B016** | **EQ/B017** | **EQ/B018** |
| Ngày pha chế | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ĐVTMT (Đ/K) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43360 | FROZEN RED DRAGON FRUIT DICE - PO 31444 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43361 | FROZEN RED DRAGON FRUIT DICE - PO 31445 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43362 | FROZEN RED DRAGON FRUIT DICE - PO 31446 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43363 | FROZEN RED DRAGON FRUIT DICE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ghi chú:* ***DPL****: dịch pha loãng mẫu;* ***ĐH*** *= điển hình,* ***KĐH*** *= không điển hình,(1) thực hiện nếu cần thiết.*

***ĐVTMT****: độ vô trùng môi trường trắng. Môi trường không nhiễm bẩn ghi “****Đ****”, môi trường nhiễm bẩn ghi “****K****”*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ngày xử lý BPW  Người xử lý BPW | Ngày ria TSYEA/ cấy TSYEB  Người ria TSYEA/ cấy TSYEB | Ngày thẩm tra  Người thẩm tra |
| Ngày cấy trang ALOA, PALCAM  Người cấy trang ALOA, PALCAM | Ngày thử sinh hóa  Người thử sinh hóa |
| Ngày đọc ALOA/Palcam  Người đọc ALOA/Palcam | Ngày đọc sinh hóa  Người đọc sinh hóa |