



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์  
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท คาร์กิลล์ มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด

ที่อยู่ : เลขที่ 23/1 หมู่ 2 ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี 18120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 038-55(1)/14-2568

| ชนิดตัวอย่าง   | รายการทดสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | วิธีทดสอบ                                                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Chicken Fat | Pesticide residues<br>Organochlorine group :<br>1. aldrin<br>2. dieldrin<br>3. cis-chlordane<br>4. trans-chlordane<br>5. oxy-chlordane<br>6. endrin<br>7. heptachlor<br>8. heptachlor epoxide<br>9. hexachlorobenzene (HCB)<br>10. alpha-hexachlorocyclohexane ( $\alpha$ -HCH)<br>11. beta-hexachlorocyclohexane ( $\beta$ -HCH)<br>12. gamma-Hexachlorocyclohexane (Lindane) | In-house method TS-01-01 based on Journal AOAC, Vol. 67, No. 2, 1984, page 295-298 |

ออกให้ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2568  
หมดอายุ วันที่ 18 กรกฎาคม 2570



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์  
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท คาร์กิลล์ มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด

ที่อยู่ : เลขที่ 23/1 หมู่ 2 ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี 18120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 038-55(1)/14-2568

| ชนิดตัวอย่าง                                                                  | รายการทดสอบ                                                                                                      | วิธีทดสอบ                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Chicken Fat<br>(Continued)                                                 | Pesticide residues<br>Organochlorine group :<br>13. p, p'-DDE<br>14. p, p'-DDD<br>15. p, p'-DDT<br>16. o, p'-DDT | In-house method TS-01-01 based on<br>Journal AOAC, Vol. 67, No. 2, 1984,<br>page 295-298                                                   |
| 2. Poultry Meat and<br>Poultry Meat<br>Products (Fresh,<br>Frozen, Processed) | Salmonella spp.<br>(Detected or not detected)                                                                    | ISO 6579-1 : 2017/Amd. 1 : 2020                                                                                                            |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. UNI 03/07-11/13                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. UNI 03/12-01/18                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. QUA 18/03-11/02                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. BIO 12/38-06/16                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. QUA 18/08-03/15                                                                                                      |
|                                                                               | Aerobic Plate Count (CFU)                                                                                        | AOAC (2023) 990.12                                                                                                                         |
|                                                                               |                                                                                                                  | AOAC (2023) 2015.13                                                                                                                        |
|                                                                               |                                                                                                                  | Compendium of Methods for the<br>Microbiological Examination of Foods<br>(APHA), 5 <sup>th</sup> Edition 2015 (Chapter 6 and<br>Chapter 8) |
|                                                                               | Coliforms (CFU)                                                                                                  | AOAC (2023) 991.14                                                                                                                         |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. BIO 12/17-12/05                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | NordVal Certificate No.036                                                                                                                 |
|                                                                               | Coliforms (MPN)                                                                                                  | ISO 4831 : 2006                                                                                                                            |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. BIO 12/17-12/05                                                                                                      |

ออกให้ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2568

หมดอายุ วันที่ 18 กรกฎาคม 2570



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์  
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท คาร์กิลล์ มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด

ที่อยู่ : เลขที่ 23/1 หมู่ 2 ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี 18120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 038-55(1)/14-2568

| ชนิดตัวอย่าง                                                                     | รายการทดสอบ                                                     | วิธีทดสอบ                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2. Poultry Meat and Poultry Meat Products (Fresh, Frozen, Processed) (Continued) | <i>E. coli</i> (CFU)                                            | AOAC (2023) 991.14                                                             |
|                                                                                  |                                                                 | AOAC (2023) 998.08                                                             |
|                                                                                  |                                                                 | NordVal Certificate No.036                                                     |
|                                                                                  | $\beta$ -glucuronidase-positive <i>E. coli</i> (CFU, MPN)       | AFNOR Certificate No. BIO 12/13-02/05                                          |
|                                                                                  | $\beta$ -glucuronidase-positive <i>E. coli</i> (MPN)            | ISO 16649-3 : 2015                                                             |
|                                                                                  | Enterococci (CFU)                                               | Nordic Committee on Food Analysis (NMKL), No.68, 5 <sup>th</sup> Edition, 2011 |
|                                                                                  |                                                                 | NordVal Certificate No.047                                                     |
|                                                                                  | Yeasts and Molds (CFU)                                          | AFNOR Certificate No. 3M-01/13-07/14                                           |
|                                                                                  | <i>Clostridium perfringens</i> (CFU, Detected or not detected ) | FDA BAM Online, 2001 (Chapter 16)                                              |

ออกให้ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2568  
หมดอายุ วันที่ 18 กรกฎาคม 2570



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์  
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท คาร์กิลล์ มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด  
ที่อยู่ : เลขที่ 23/1 หมู่ 2 ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี 18120  
รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 038-55(1)/14-2568

| ชนิดตัวอย่าง                                                                     | รายการทดสอบ                                              | วิธีทดสอบ                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 2. Poultry Meat and Poultry Meat Products (Fresh, Frozen, Processed) (Continued) | <i>Staphylococcus aureus</i> (CFU)                       | AOAC (2023) 2003.11                                        |
|                                                                                  |                                                          | NordVal Certificate No.042                                 |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. : 3M 01/09-04/03 A                   |
|                                                                                  | <i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected) | ISO 11290-1 : 2017                                         |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. UNI 03/09-11/13                      |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. UNI 03/08-11/13                      |
|                                                                                  | Enterobacteriaceae (CFU)                                 | ISO 21528-2 : 2017                                         |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. 3M 01/06-09/97                       |
|                                                                                  | Anti-Bacterial Substance Residues (MA)                   | In-house method TS-13-01 by six-plate agar diffusion assay |
| 3. Poultry Neck Skin                                                             | <i>Campylobacter</i> spp. (CFU)                          | ISO 10272-2 : 2017/Amd 1: 2023                             |

หมายเหตุ

กรมปศุสัตว์จะพิจารณาขอขายการขึ้นทะเบียนวิธีทดสอบด้านจุลชีววิทยาประเภท Rapid method วิธีทดสอบที่มีเครื่องหมายการค้า ซึ่งมีผู้ครอบครองกรรมสิทธิ์ (proprietary method) หรือวิธีทางเลือกใดๆ หากมีข้อมูลเพิ่มเติมทางวิชาการยืนยันได้ว่าวิธีดังกล่าวมีข้อผิดพลาดที่อาจทำให้ผลทดสอบไม่น่าเชื่อถือหรือไม่ เหมาะสำหรับการทดสอบสินค้าปศุสัตว์เพื่อส่งออก

ออกให้ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2568  
หมดอายุ วันที่ 18 กรกฎาคม 2570



Registration of Testing Scope for designation on Livestock products analysis  
by Department of Livestock Development

Name of Laboratory : CARGILL MEATS (THAILAND) LIMITED

Address : 23/1 Moo 2 Khao Wong, Phra Phutthabat, Saraburi, 18120  
Thailand.

Designation Code : 038-55(1)/14-2568

| Type of Sample | Test                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Method                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Chicken Fat | Pesticide residues<br>Organochlorine group :<br>1. aldrin<br>2. dieldrin<br>3. cis-chlordane<br>4. trans-chlordane<br>5. oxy-chlordane<br>6. endrin<br>7. heptachlor<br>8. heptachlor epoxide<br>9. hexachlorobenzene (HCB)<br>10. alpha-<br>hexachlorocyclohexane<br>( $\alpha$ -HCH)<br>11. beta-<br>hexachlorocyclohexane<br>( $\beta$ -HCH)<br>12. gamma-<br>Hexachlorocyclohexane<br>(Lindane) | In-house method TS-01-01 based on<br>Journal AOAC, Vol. 67, No. 2, 1984,<br>page 295-298 |

Date of issue : 23 July 2025

Valid until : 18 July 2027



**Registration of Testing Scope for designation on Livestock products analysis  
by Department of Livestock Development**

**Name of Laboratory** : CARGILL MEATS (THAILAND) LIMITED

**Address** : 23/1 Moo 2 Khao Wong, Phra Phutthabat, Saraburi, 18120  
Thailand.

**Designation Code** : 038-55(1)/14-2568

| Type of Sample                                                                | Test                                                                                                             | Method                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Chicken Fat<br>(Continued)                                                 | Pesticide residues<br>Organochlorine group :<br>13. p, p'-DDE<br>14. p, p'-DDD<br>15. p, p'-DDT<br>16. o, p'-DDT | In-house method TS-01-01 based on<br>Journal AOAC, Vol. 67, No. 2, 1984,<br>page 295-298                                                   |
| 2. Poultry Meat and<br>Poultry Meat<br>Products (Fresh,<br>Frozen, Processed) | <i>Salmonella</i> spp.<br>(Detected or not detected)                                                             | ISO 6579-1 : 2017/Amd. 1 : 2020                                                                                                            |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. UNI 03/07-11/13                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. UNI 03/12-01/18                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. QUA 18/03-11/02                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. BIO 12/38-06/16                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. QUA 18/08-03/15                                                                                                      |
|                                                                               | Aerobic Plate Count (CFU)                                                                                        | AOAC (2023) 990.12                                                                                                                         |
|                                                                               |                                                                                                                  | AOAC (2023) 2015.13                                                                                                                        |
|                                                                               |                                                                                                                  | Compendium of Methods for the<br>Microbiological Examination of Foods<br>(APHA), 5 <sup>th</sup> Edition 2015 (Chapter 6 and<br>Chapter 8) |
|                                                                               | Coliforms (CFU)                                                                                                  | AOAC (2023) 991.14                                                                                                                         |
|                                                                               |                                                                                                                  | AFNOR Certificate No. BIO 12/17-12/05                                                                                                      |
|                                                                               |                                                                                                                  | NordVal Certificate No.036                                                                                                                 |

**Date of issue** : 23 July 2025

**Valid until** : 18 July 2027



**Registration of Testing Scope for designation on Livestock products analysis  
by Department of Livestock Development**

**Name of Laboratory** : CARGILL MEATS (THAILAND) LIMITED

**Address** : 23/1 Moo 2 Khao Wong, Phra Phutthabat, Saraburi, 18120  
Thailand.

**Designation Code** : 038-55(1)/14-2568

| Type of Sample                                                                      | Test                                                               | Method                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 2. Poultry Meat and Poultry Meat Products (Fresh, Frozen, Processed)<br>(Continued) | Coliforms (MPN)                                                    | ISO 4831 : 2006                                                                   |
|                                                                                     |                                                                    | AFNOR Certificate No. BIO 12/17-12/05                                             |
|                                                                                     | <i>E. coli</i> (CFU)                                               | AOAC (2023) 991.14                                                                |
|                                                                                     |                                                                    | AOAC (2023) 998.08                                                                |
|                                                                                     |                                                                    | NordVal Certificate No.036                                                        |
|                                                                                     | $\beta$ -glucuronidase-positive<br><i>E. coli</i> (CFU, MPN)       | AFNOR Certificate No. BIO 12/13-02/05                                             |
|                                                                                     | $\beta$ -glucuronidase-positive<br><i>E. coli</i> (MPN)            | ISO 16649-3 : 2015                                                                |
|                                                                                     | Enterococci (CFU)                                                  | Nordic Committee on Food Analysis<br>(NMKL), No.68, 5 <sup>th</sup> Edition, 2011 |
|                                                                                     |                                                                    | NordVal Certificate No.047                                                        |
|                                                                                     | Yeasts and Molds (CFU)                                             | AFNOR Certificate No. 3M-01/13-07/14                                              |
|                                                                                     | <i>Clostridium perfringens</i><br>(CFU, Detected or not detected ) | FDA BAM Online, 2001 (Chapter 16)                                                 |

**Date of issue** : 23 July 2025

**Valid until** : 18 July 2027



Registration of Testing Scope for designation on Livestock products analysis  
by Department of Livestock Development

Name of Laboratory : CARGILL MEATS (THAILAND) LIMITED  
Address : 23/1 Moo 2 Khao Wong, Phra Phutthabat, Saraburi, 18120  
Thailand.

Designation Code : 038-55(1)/14-2568

| Type of Sample                                                                   | Test                                                     | Method                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 2. Poultry Meat and Poultry Meat Products (Fresh, Frozen, Processed) (Continued) | <i>Staphylococcus aureus</i> (CFU)                       | AOAC (2023) 2003.11                                        |
|                                                                                  |                                                          | NordVal Certificate No.042                                 |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. : 3M 01/09-04/03 A                   |
|                                                                                  | <i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected) | ISO 11290-1 : 2017                                         |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. UNI 03/09-11/13                      |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. UNI 03/08-11/13                      |
|                                                                                  | Enterobacteriaceae (CFU)                                 | ISO 21528-2 : 2017                                         |
|                                                                                  |                                                          | AFNOR Certificate No. 3M 01/06-09/97                       |
|                                                                                  | Anti-Bacterial Substance Residues (MA)                   | In-house method TS-13-01 by six-plate agar diffusion assay |
| 3. Poultry Neck Skin                                                             | <i>Campylobacter</i> spp. (CFU)                          | ISO 10272-2 : 2017/Amd 1: 2023                             |

**Remark**

If there are further scientific evidences convincing that any rapid method, proprietary method or alternative method has drawback which might affect the testing validity or inappropriate for livestock product exports testing, the Department of livestock development may withdraw such certified scope of testing.

Date of issue : 23 July 2025

Valid until : 18 July 2027