

**บริการจัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญของห้องปฏิบัติการ**

**(Proficiency Testing Provider)**

บริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด เป็นหน่วยงานที่ได้รับการรับรองความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 (Lab Testing) และยังได้รับการรับรองความสามารถเป็นผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 (PT Provider)

**สาขาการทดสอบความชำนาญที่เปิดให้บริการ**
- ด้านการทดสอบทางจุลชีววิทยา: ในตัวอย่างผิวสัมผัส (Swab), Boot swab, Feces, น้ำ อาหาร

 และอาหารสัตว์
- ด้านการทดสอบทางเคมี: ในตัวอย่างน้ำ วัตถุดิบอาหารสัตว์ และอาหารสัตว์





Page 1/5



**ใบสมัครเข้าร่วมกิจกรรมทดสอบความชำนาญ**

1. **ชื่อและที่อยู่ผู้ติดต่อ**

ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว) …………………..............................ตำแหน่ง..............................................

หน่วยงาน / บริษัท.........................................................................................................................................

ที่อยู่…………………………………………………………………………………………………………………...

โทรศัพท์......................................................................................โทรสาร......................................................

โทรศัพท์มือถือ........................................................e-mail address ……………...……………………………..

**(2)** **ชื่อ-ที่อยู่สำหรับส่งตัวอย่าง**

 □ ตามชื่อและที่อยู่ผู้ติดต่อ ตามข้อ (1)

 □ อื่น ๆ โปรดระบุ ………………………………………………..…………………………………...…….

 …………………………….……………………………………………………………………………..

**(3)** **ชื่อ-ที่อยู่สำหรับออกใบเสร็จและใบกำกับภาษี**

 □ ตามชื่อและที่อยู่ผู้ติดต่อ ตามข้อ (1) □ ตามชื่อและที่อยู่ สำหรับส่งตัวอย่าง ตามข้อ (2)

 □ อื่น ๆ โปรดระบุ ………………………………………………………..……………………..………….

 ………………………….………………………………………………………………………………..

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

 โปรดกรอกเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 13 หลัก

**(4) ชื่อ-ที่อยู่จัดส่งใบเสร็จและใบกำกับภาษี**

 □ ตามชื่อและที่อยู่ผู้ติดต่อ ตามข้อ (1) □ ตามชื่อและที่อยู่ในใบเสร็จและใบกำกับภาษี ตามข้อ (3)

 □ อื่น ๆ โปรดระบุ ………………………………………………………..……………………..………….

 ………………………….……………………………………………………………………………………..

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เจ้าหน้าที่ทดสอบความชำนาญ คุณรมย์ลักษณ์ จินดาวานิชสกุล

โทรศัพท์ : 0 2564 7932-36 ต่อ 139, 140 มือถือ 063 0817842 E-mail : bsc\_pt@betagro.com

Page 2/5



**Proficiency Testing Scheme 2022**

**โปรดใส่เครื่องหมาย 🗸ลงหน้าช่องรหัสโปรแกรมที่ประสงค์เข้าร่วมกิจกรรม**

 **Chemistry**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **🗸** | **Program** | **Matrix** | **Analyte** | **Unit** | **Enrollment Deadline** | **Shipment Date** | **Price\*\* (Exclude VAT)** |
|  | BSCPT-C2201 | Water | Total Cyanide\* | mg/L | 2-Feb-22 | 09-Feb-22 | 3,000 |
|  |  |  |  |  (range 0.05-5 mg/L) |  |  |  |
|  | BSCPT-C2202 | Water | Total Phenol\* | µg/L  | 2-Feb-22 | 09-Feb-22 | 3,000 |
|  |  |  |  | (range1-50 µg/L) |  |  |  |
|  | BSCPT-C2203 | Feed material | Moisture/Protein/Crude fat/ NaCl/Ash\* | g/100 g | 26-Apr-22 | 03-May-22 | 2,000 |
|  | BSCPT-C2205 | Water | Nitrate(NO3-)\* | (mg NO3--N/L) | 27-Sep-22 | 04-Oct-22 | 4,000 |
|  |  |  | (range 1-10 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Fluoride(F-)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 0.1-5 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Sulfate(SO42-)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 30-300 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Chloride(Cl-)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 30-300 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Total solid (TS)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 50-500 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Total hardness\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 30-300 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Nitrite(NO2-)\* | (mg NO2--N/L) |  |  |  |
|  |  |  | (range 1-10 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Phosphate (PO43-)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 1-10 mg/L) |  |  |  |
|  |  |  | Total Dissolved Solids (TDS)\* | mg/L |  |  |  |
|  |  |  | (range 30-300 mg/L) |  |  |  |
|  | BSCPT-C2206 |  Animal feed | Moisture/Protein/Crude fat/ Crude fiber/Ash/NaCl\* | g/100 g | 13-Sep-22 | 20-Sep-22 | 2,000 |

 **หมายเหตุ : \* รายการที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 (PT Provider)**

 **\*\* ราคาที่แสดงยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%**

Page 3/5



**Proficiency Testing Scheme 2022**

**โปรดใส่เครื่องหมาย 🗸ลงหน้าช่องรหัสโปรแกรมที่ประสงค์เข้าร่วมกิจกรรม**

 **Microbiology**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **🗸** | **Program** | **Matrix** | **Analyte** | **Unit** | **Enrollment Deadline** | **Shipment Date** | **Price\*\* (Exclude VAT)** |
|  | BSCPT-M2201 | Swab (Plastic plate) | Aerobic plate count (APC) \* | cfu/swab | 01-Feb-22 | 08-Feb-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2202 | Swab (Plastic plate) | *Salmonella* spp.\* | Present / Absent in swab | 15-Feb-22 | 22-Feb-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2203 | Water (Lyophilized culture) | Coliforms\* (Ten 10-mL Portions are used) | MPN/100 ml | 01-Mar-22 | 08-Mar-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2204 | Water (Lyophilized culture) | *E.coli* \* (Ten 10-mL Portions are used) | MPN/100 ml | 08-Mar-22 | 15-Mar-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2205 | Water (Lyophilized culture) | Aerobic plate count at 35°C \* | cfu/ml | 15-Mar-22 | 22-Mar-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2206 | Swab (Plastic plate) | *Staphylococcus aureus* \* | Present / Absent in swab | 12-Apr-22 | 19-Apr-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2207 | Swab (Plastic plate) | *E. coli*  | cfu/swab | 03-May-22 | 10-May-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2208 | Water (Lyophilized culture) | *Staphylococcus aureus* | cfu/100ml | 10-May-22 | 17-May-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2209 | Water (Lyophilized culture) | *Salmonella* spp. \* | Present / Absent in 100 ml | 17-May-22 | 24-May-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2210 | Animal feed | Aerobic plate count \* | cfu/g | 31-May-22 | 07-Jun-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2211 | Animal feed | *Salmonella* spp. \* | Present / Absent in 25 g | 07-Jun-22 | 14-Jun-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2212 | Lyophilized culture | Aerobic plate count (APC) \*  | cfu/g | 14-Jun-22 | 21-Jun-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2213 | Lyophilized culture | *Listeria monocytogenes*\* | Present / Absent in 25 g | 28-Jun-22 | 05-Jul-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2214 | Water (Lyophilized culture) | *Clostridium perfringens*\* | Present / Absent in 100 ml | 12-Jul-22 | 19-Jul-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2215 | Water (Lyophilized culture) | *E.coli* \* | Present / Absent in 100 ml | 19-Jul-22 | 26-Jul-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2216 | Lyophilized culture | *Clostridium perfringens*\* | cfu/g | 02-Aug-22 | 09-Aug-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2217 | Swab (Plastic plate) | Coliforms\* | cfu/swab | 09-Aug-22 | 16-Aug-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2218 | Freeze dried chicken | *Staphylococcus aureus*\*  | cfu/g | 16-Aug-22 | 23-Aug-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2219 | Freeze dried chicken | *Salmonella* spp.\*  | Present / Absent in 25 g | 30-Aug-22 | 06-Sep-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2220 | Boot swab | *Salmonella* spp. \* | Present / Absent in swab | 06-Sep-22 | 13-Sep-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2222 | Freeze dried chicken | *E.coli*\*  | cfu/g | 04-Oct-22 | 11-Oct-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2223 | Freeze dried chicken | Coliforms\*  | cfu/g | 11-Oct-22 | 18-Oct-22 | 2,500 |
|  | BSCPT-M2224 | Lyophilized culture | *Salmonella* spp.\*  | Present / Absent in 25 g | 01-Nov-22 | 08-Nov-22 | 3,000 |
|  | BSCPT-M2225 | Lyophilized culture | *Campylobacter* spp.\* | Present / Absent in 25 g | 08-Nov-22 | 15-Nov-22 | 4,000 |
|  | BSCPT-M2226 | Feces | *Salmonella* spp.  | Present / Absent in 25 g | 13-Sep-22 | 20-Sep-22 | 3,000 |

 **BSCPT-M2206 : *Staphylococcus aureus* (Present / Absent) in swab (Plastic plate)**

**New**

**Program**

 **BSCPT-M2212 : Aerobic plate count (APC) (cfu/g) in Lyophilized culture**

 **BSCPT-M2215 : *E.coli* (Present / Absent in 100 ml) in water (Lyophilized culture)**

 **BSCPT-M2220 : *Salmonella* spp. (Present / Absent in swab) in Boot swab**

 **BSCPT-M2226 : *Salmonella* spp. (Present / Absent in 25g) in Feces**

**หมายเหตุ : \* รายการที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 (PT Provider)**

 **\*\* ราคาที่แสดงยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%**

Page 4/5



**รายละเอียดการให้บริการ**

1. โปรดส่งใบสมัครที่ เจ้าหน้าที่ทดสอบความชำนาญ : คุณรมย์ลักษณ์ จินดาวานิชสกุล E-mail address : bsc\_pt@betagro.com
2. หากบริษัทฯ มีการเปลี่ยนแปลงหรือรายละเอียดเพิ่มเติม เจ้าหน้าที่ทดสอบความชำนาญจะแจ้งให้ท่านทราบทาง E-mail หรือโทรศัพท์
3. การชำระค่าบริการ

โดยท่านสามารถชำระค่าบริการ ได้ดังนี้

* โอนเงินเข้าบัญชี ธ.กรุงเทพ จำกัด สาขาสีลม บัญชีกระแสรายวัน เลขที่ 101-3-258-29-6
* โอนเงินเข้าบัญชี ธ.ไทยพาณิชย์ สาขารัชโยธิน บัญชีกระแสรายวัน เลขที่ 111-3-042-40-0

**หมายเหตุ:**

* **กรุณาชำระค่าบริการทุกโปรแกรมที่สมัครเพียงครั้งเดียวก่อนส่งตัวอย่างโปรแกรมแรกที่ท่านสมัครล่วงหน้า 7 วันทำการ**
* **สำหรับบริษัทเอกชนค่าบริการสามารถหักภาษี ณ ที่จ่ายได้ 3% (โปรดจัดส่งเอกสารหักภาษี ณ ที่จ่าย ตามที่อยู่ข้อ 4.)**
1. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เจ้าหน้าที่ทดสอบความชำนาญ

คุณรมย์ลักษณ์ จินดาวานิชสกุล E-mail: bsc\_pt@betagro.com โทรศัพท์ : 0 2564 7932-36 ต่อ 139,140 มือถือ 063 0817842

บริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด เลขที่ 136 หมู่ 9 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105537029838

**ขั้นตอนการชำระค่าบริการ**

**1. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ ทำ เครื่องหมาย (** ✓ **) หน้าโปรแกรมที่สมัคร และส่งใบสมัครมาทาง E-mail พร้อมแจ้งจัดทำค่าใช้จ่าย (เช่น ใบเสนอราคา หรือ ใบแจ้งค่าบริการ)**

**2.ชำระค่าบริการตามรายละเอียดข้อ 3.**

**4.รับใบเสร็จ/ใบกำกับภาษีตามที่อยู่ที่แจ้งไว้ในใบสมัคร**

**3.ส่งหลักฐาน Pay in slip มาทาง E-mail พร้อมเอกสาร หักภาษี ณ ที่จ่าย (ถ้ามี) ตามรายละเอียดข้อ 4.**

 Page 5/5