



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1. Food*	Aerobic Plate Count (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 3)
		ISO 4833-1 : 2013/Amd.1 : 2022
		NF VALIDATION Certificate Number 3M 01/01-09/89
		AOAC (2023) 2015.13
	Coliforms (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
	<i>E. coli</i> (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
	Coliforms (CFU)	AOAC (2023) 2018.13
	<i>E. coli</i> (CFU)	AOAC (2023) 2018.13
	Petrifilm <i>E. coli</i> / Coliforms Count Plate (CFU)	AOAC (2023) 991.14
	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2024 (Chapter 5)
		ISO 6579-1 : 2017/Amd.1 : 2020
		AFNOR Certificate No. BRD 07/06-07/04
		AOAC (2023) 2016.01

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1. Food* (Continued)	<i>Clostridium perfringens</i> (CFU, Detected or not detected)	FDA BAM Online, 2001 (Chapter 16)
	<i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected)	FDA BAM Online, 2022 (Chapter 10)
		ISO 11290-1 : 2017
		AFNOR Certificate No. BRD 07/10-04/05
	<i>Staphylococcus aureus</i> (MPN, CFU)	FDA BAM Online, 2016 (Chapter 12)
	Coagulase positive <i>Staphylococci</i> (CFU)	ISO 6888-1 : 2021/Amd.1 : 2023
	Coagulase positive <i>Staphylococcus</i> (CFU)	NF Certificate No.01/09-04/03 A
	Yeasts and Molds (CFU)	FDA BAM Online, 2001 (Chapter 18)
		ISO 21527-2 : 2008
		AOAC (2023) 2014.05

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1. Food* (Continued)	<i>Enterococci</i> / <i>Fecal streptococci</i> (CFU)	Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Food (APHA), 5 th Edition., 2015, Chapter 10
	Enterobacteriaceae (CFU)	ISO 21528-2 : 2017
		NF Validation Certificate No. 3M 01/06- 09/97
	<i>Enterococcus</i> spp. (CFU)	MicroVal Certificate No. 2014LR48
2. Pet food - Dog chew	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	FDA BAM Online, 2024 (Chapter 5)
3. Animal Fat	Organochlorine pesticides : 1. alpha-BHC 2. beta-BHC 3. gamma-BHC 4. Heptachlor 5. Aldrin 6. Heptachlor epoxide 7. gamma-Chlordane	In-house method SOP No. LBFD-11571 in connection with : - AOAC (2023) 970.52 - Analytical Chemistry Laboratory Guidebook Residue Chemistry, July, 1991

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
3. Animal Fat (Continued)	Organochlorine pesticides : 8. alpha- Chlordane 9. p,p'-DDE 10. Dieldrin 11. Endrin 12. p,p'-DDD 13. p,p'-DDT 14. o,p'-DDT 15. oxy-chlordane	In-house method SOP No. LBFD-11571 in connection with : - AOAC (2023) 970.52 - Analytical Chemistry Laboratory Guidebook Residue Chemistry, July, 1991
4. Animal tissue - Poultry meat - Pork (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Chloramphenicol	EuroProxima B.V. 5091 CAP (24) 02.24

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
4. Animal tissue - Poultry meat - Pork (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) (Continued)	Nitrofurantol metabolites (Bound residue and Total Residue) 1. 1-aminohydantoin (AHD) 2. 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) 3. 3-amino-5-morpholine- 4-ylmethyl-oxazolidin-2- one (AMOZ) 4. Semicarbazide (SEM)	In-house method SOP No. LBFD-05314 based on Journal of Chromatography B, Vol. 691 (1997), p. 87-94
5. Animal feed and Raw material	Crude Fiber	In-house method SOP No. LBAG-11265 based on AOAC (2023) 978.10, 920.86 ISO 6865 : 2000 GAFTA (2018) Method 9.0 : ISO 6865 : 2000

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5. Animal feed and Raw material (Continued)	Total Nitrogen and Crude Protein	In-house method SOP No. LBAG-14002 based on AOAC (2023) 990.03, 992.15, 992.23
		In-house method SOP No. LBAG-14007 based on AOAC (2023) 984.13
	Nitrogen and Crude Protein	ISO 5983-2 : 2009
		GAFTA (2018) Method 4.1 : ISO 5983-2 : 2009
	Moisture	In-house method SOP No. LBAG-02175 based on AOAC (2023) 930.15, 950.46
	Moisture and Other Volatile matter	ISO 6496 : 1999
		GAFTA (2018) Method 2.1, 2.2 : ISO 6496 : 1999
	Crude ash	ISO 5984 : 2022
		GAFTA (2021) Method 11.1 : ISO 5984 : 2022

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5. Animal feed and Raw material (Continued)	Ash	In-house method SOP No. LBAG-00120 based on AOAC (2023) 942.05
	Fat, Crude Fat	ISO 6492 : 1999
		GAFTA (2018) Method 3.0 : ISO 6492 : 1999
	Crude Fat	In-house method SOP No. LBAG -14006 based on AOAC (2023) 954.02
	Salt (as NaCl)	In-house method SOP No. LBFD-14001 based on AOAC (2023) 937.09
		In-house method SOP No. LBFD-10537 based on AOAC (2023) 960.29 and 971.27
	1. Melamine 2. Cyanuric acid 3. Ammeline 4. Ammelide	In-house method SOP No. LBFD-09510 based on USFDA Laboratory Information Bulletin (LIB) No. 4423 Volume 24, October 2008

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5. Animal feed and Raw material (Continued)	1. Melamine 2. Cyanuric acid 3. Ammeline 4. Ammelide	In-house method SOP No. LBLC- 21004 based on Food and Environmental of AB SCIEX research 2013 ; Publication number : 7170213-01
	Aflatoxin B1, B2, G1, G2 and Total Aflatoxin	In-house method SOP No. LBLC-18004 based on QuEChERS method of Thermo Fisher Scientific Manual, Application Note No. 21121
	Aerobic Plate Count (CFU)	ISO 4833-1 : 2013/Amd.1 : 2022
	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 6579-1 : 2017/Amd.1 : 2020
		AOAC (2023) 2016.01
		AFNOR Certificate No. BRD 07/06-07/04
	Yeasts and Molds (CFU)	ISO 21527-2 : 2008
	Enterobacteriaceae (CFU)	ISO 21528-2 : 2017

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
6. Pet food	Aerobic Plate Count (CFU)	NF VALIDATION Certificate Number 3M 01/01-09/89
7. Animal feed and Raw material (non pet food)	Sand	The Grain and Feed Trade Association (GAFTA), 2014, Method 12:0
	Pepsin Digestibility	In-house method SOP No. LBAG-98085 based on AOAC (2023) 971.09
8. Chicken neck skin	<i>Campylobacter</i> spp. (CFU)	ISO 10272-2 : 2017/Amd.1 : 2023
9. - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey	Tetracycline group : 1. Chlortetracycline 2. Doxycycline 3. Oxytetracycline 4. Tetracycline	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
10. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey	Sulfonamide group : 1. Sulfacetamide 2. Sulfachloropyridazine 3. Sulfadiazine 4. Sulfaguanidine 5. Sulfadimethoxine 6. Sulfadoxine 7. Sulfamerazine 8. Sulfameter 9. Sulfamethazine (sulfadimidine) 10. Sulfamethizol 11. Sulfamethoxazole 12.Sulfamethoxypyridazine 13. Sulfamonomethoxine 14. Sulfamoxole	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
10. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey (Continued)	Sulfonamide group : 15. Sulfaphenazole 16. Sulfapyridine 17. Sulfaquinoxaline 18. Sulfathiazole 19. Sulfisoxazole 20. Sulfanilamide Ormethoprim Trimethoprim	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.
	Chloramphenicol	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
11. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Tetracycline group : 1. Chlortetracycline 2. Doxycycline 3. Oxytetracycline 4. Tetracycline	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.
12. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Beta-agonists : 1. Clenbuterol 2. Ractopamine 3. Salbutamol	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

Food* means :

1. Meat and Meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed)
2. Poultry meat and Poultry meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed)
3. Egg and Egg product
4. Ready-to-cook foods (with livestock ingredient)
5. Ready-to-eat foods (with livestock ingredient)
6. Honey

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568
หมดอายุ วันที่ 14 มกราคม 2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



ขอขายวิธีทดสอบที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถ่ายโอนภารกิจด้านการวิเคราะห์สินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 10, 10/1-4 และ 12 ซอยพระรามที่ 3 ซอย 59 แขวงช่องนนทรี
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
รหัสการถ่ายโอนภารกิจ : 012-54(1)/15-2568

หมายเหตุ

กรมปศุสัตว์จะพิจารณาขอขายการขึ้นทะเบียนวิธีทดสอบด้านจุลชีววิทยาประเภท Rapid method วิธีทดสอบที่มีเครื่องหมายการค้า ซึ่งมีผู้ครอบครองกรรมสิทธิ์ (proprietary method) หรือวิธีทางเลือกใดๆ หากมีข้อมูลเพิ่มเติมทางวิชาการยืนยันได้ว่าวิธีดังกล่าวมีข้อผิดพลาดที่อาจทำให้ผลทดสอบไม่น่าเชื่อถือหรือไม่เหมาะสำหรับการทดสอบสินค้าปศุสัตว์เพื่อส่งออก

ออกให้ ณ	วันที่	15 มกราคม	2568
หมดอายุ	วันที่	14 มกราคม	2571

แก้ไขครั้งที่ 01
วันที่ 23 กันยายน 2568



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
1. Food*	Aerobic Plate Count (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 3)
		ISO 4833-1 : 2013/Amd.1 : 2022
		NF VALIDATION Certificate Number 3M 01/01-09/89
		AOAC (2023) 2015.13
	Coliforms (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
	<i>E. coli</i> (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
	Coliforms (CFU)	AOAC (2023) 2018.13
	<i>E. coli</i> (CFU)	AOAC (2023) 2018.13
	Petrifilm <i>E. coli</i> / Coliforms Count Plate (CFU)	AOAC (2023) 991.14
	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2024 (Chapter 5)
		ISO 6579-1 : 2017/Amd.1 : 2020
		AFNOR Certificate No. BRD 07/06-07/04
		AOAC (2023) 2016.01

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
1. Food* (Continued)	<i>Clostridium perfringens</i> (CFU, Detected or not detected)	FDA BAM Online, 2001 (Chapter 16)
	<i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected)	FDA BAM Online, 2022 (Chapter 10)
		ISO 11290-1 : 2017
		AFNOR Certificate No. BRD 07/10-04/05
	<i>Staphylococcus aureus</i> (MPN, CFU)	FDA BAM Online, 2016 (Chapter 12)
	Coagulase positive <i>Staphylococci</i> (CFU)	ISO 6888-1 : 2021/Amd.1 : 2023
	Coagulase positive <i>Staphylococcus</i> (CFU)	NF Certificate No.01/09-04/03 A
	Yeasts and Molds (CFU)	FDA BAM Online, 2001 (Chapter 18)
		ISO 21527-2 : 2008
		AOAC (2023) 2014.05

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
1. Food* (Continued)	<i>Enterococci</i> / <i>Fecal streptococci</i> (CFU)	Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Food (APHA), 5 th Edition., 2015, Chapter 10
	<i>Enterobacteriaceae</i> (CFU)	ISO 21528-2 : 2017
		NF Validation Certificate No. 3M 01/06- 09/97
	<i>Enterococcus</i> spp. (CFU)	MicroVal Certificate No. 2014LR48
2. Pet food - Dog chew	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2024 (Chapter 5)
3. Animal Fat	Organochlorine pesticides : 1. alpha-BHC 2. beta-BHC 3. gamma-BHC 4. Heptachlor 5. Aldrin 6. Heptachlor epoxide 7. gamma-Chlordane	In-house method SOP No. LBFD-11571 in connection with : - AOAC (2023) 970.52 - Analytical Chemistry Laboratory Guidebook Residue Chemistry, July, 1991

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED
Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.
Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
3. Animal Fat (Continued)	Organochlorine pesticides : 8. alpha- Chlordane 9. p,p'-DDE 10. Dieldrin 11. Endrin 12. p,p'-DDD 13. p,p'-DDT 14. o,p'-DDT 15. oxy-chlordane	In-house method SOP No. LBFD-11571 in connection with : - AOAC (2023) 970.52 - Analytical Chemistry Laboratory Guidebook Residue Chemistry, July, 1991
4. Animal tissue - Poultry meat - Pork (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Chloramphenicol	EuroProxima B.V. 5091 CAP (24) 02.24

Date of issue : 15 January 2025
Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
4. Animal tissue - Poultry meat - Pork (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) (Continued)	Nitrofurantol metabolites (Bound residue and Total Residue) 1. 1-aminohydantoin (AHD) 2. 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) 3. 3-amino-5-morpholine- 4-ylmethyl-oxazolidin-2- one (AMOZ) 4. Semicarbazide (SEM)	In-house method SOP No. LBFD-05314 based on Journal of Chromatography B, Vol. 691 (1997), p. 87-94
5. Animal feed and Raw material	Crude Fiber	In-house method SOP No. LBAG-11265 based on AOAC (2023) 978.10, 920.86
		ISO 6865 : 2000
		GAFTA (2018) Method 9.0 : ISO 6865 : 2000

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
5. Animal feed and Raw material (Continued)	Total Nitrogen and Crude Protein	In-house method SOP No. LBAG-14002 based on AOAC (2023) 990.03, 992.15, 992.23
		In-house method SOP No. LBAG-14007 based on AOAC (2023) 984.13
	Nitrogen and Crude Protein	ISO 5983-2 : 2009
		GAFTA (2018) Method 4.1 : ISO 5983-2 : 2009
	Moisture	In-house method SOP No. LBAG-02175 based on AOAC (2023) 930.15, 950.46
	Moisture and Other Volatile matter	ISO 6496 : 1999
		GAFTA (2018) Method 2.1, 2.2 : ISO 6496 : 1999
	Crude ash	ISO 5984 : 2022
		GAFTA (2021) Method 11.1 : ISO 5984 : 2022

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
5. Animal feed and Raw material (Continued)	Ash	In-house method SOP No. LBAG-00120 based on AOAC (2023) 942.05
	Fat, Crude Fat	ISO 6492 : 1999
		GAFTA (2018) Method 3.0 : ISO 6492 : 1999
	Crude Fat	In-house method SOP No. LBAG -14006 based on AOAC (2023) 954.02
	Salt (as NaCl)	In-house method SOP No. LBFD-14001 based on AOAC (2023) 937.09
		In-house method SOP No. LBFD-10537 based on AOAC (2023) 960.29 and 971.27
	1. Melamine 2. Cyanuric acid 3. Ammeline 4. Ammelide	In-house method SOP No. LBFD-09510 based on USFDA Laboratory Information Bulletin (LIB) No. 4423 Volume 24, October 2008

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
5. Animal feed and Raw material (Continued)	1. Melamine	In-house method SOP No. LBLC- 21004 based on Food and Environmental of AB SCIEX research 2013 ; Publication number : 7170213-01
	2. Cyanuric acid	
	3. Ammeline	
	4. Ammelide	
	Aflatoxin B1, B2, G1, G2 and Total Aflatoxin	In-house method SOP No. LBLC-18004 based on QuEChERS method of Thermo Fisher Scientific Manual, Application Note No. 21121
	Aerobic Plate Count (CFU)	ISO 4833-1 : 2013/Amd.1 : 2022
	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 6579-1 : 2017/Amd.1 : 2020
		AOAC (2023) 2016.01
		AFNOR Certificate No. BRD 07/06-07/04
	Yeasts and Molds (CFU)	ISO 21527-2 : 2008
	Enterobacteriaceae (CFU)	ISO 21528-2 : 2017

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED
Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.
Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
6. Pet food	Aerobic Plate Count (CFU)	NF VALIDATION Certificate Number 3M 01/01-09/89
7. Animal feed and Raw material (non pet food)	Sand	The Grain and Feed Trade Association (GAFTA), 2014, Method 12:0
	Pepsin Digestibility	In-house method SOP No. LBAG-98085 based on AOAC (2023) 971.09
8. Chicken neck skin	<i>Campylobacter</i> spp. (CFU)	ISO 10272-2 : 2017/Amd.1 : 2023
9. - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey	Tetracycline group : 1. Chlortetracycline 2. Doxycycline 3. Oxytetracycline 4. Tetracycline	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

Date of issue : 15 January 2025
Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED
Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.
Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
10. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey	Sulfonamide group : 1. Sulfacetamide 2. Sulfachloropyridazine 3. Sulfadiazine 4. Sulfaguanidine 5. Sulfadimethoxine 6. Sulfadoxine 7. Sulfamerazine 8. Sulfameter 9. Sulfamethazine (sulfadimidine) 10. Sulfamethizol 11. Sulfamethoxazole 12.Sulfamethoxypyridazine 13. Sulfamonomethoxine 14. Sulfamoxole	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

Date of issue : 15 January 2025
Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
10. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Honey (Continued)	Sulfonamide group : 15. Sulfaphenazole 16. Sulfapyridine 17. Sulfaquinoxaline 18. Sulfathiazole 19. Sulfisoxazole 20. Sulfanilamide Ormethoprim Trimethoprim	In-house method SOP No. LBLC- 20005 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.
	Chloramphenicol	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED

Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.

Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Type of Sample	Test	Method
11. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Tetracycline group : 1. Chlortetracycline 2. Doxycycline 3. Oxytetracycline 4. Tetracycline	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.
12. - Pork and pork products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed) - Poultry and poultry products (Fresh, Frozen, Chilled, Processed)	Beta-agonists : 1. Clenbuterol 2. Ractopamine 3. Salbutamol	In-house method SOP No. LBLC- 20006 in connection with : - Agilent Technologies Manual on the Screening 36 Veterinary Drugs in Animal Origin Food by LC/MS/MS Combined with Modified QuEChERS Method. - Journal of AOAC International Vol.98, No.1, 2015.

Date of issue : 15 January 2025

Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025



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

Name of Laboratory : SGS (THAILAND) LIMITED
Address : 10, 10/1-4 and 12, Soi Rama III S. 59, Chong Nonsi,
Yan Nawa, Bangkok, 10120 Thailand.
Designation Code : 012-54(1)/15-2568

Food* means :

1. Meat and Meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed)
2. Poultry meat and Poultry meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed)
3. Egg and Egg product
4. Ready-to-cook foods (with livestock ingredient)
5. Ready-to-eat foods (with livestock ingredient)
6. Honey

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 : 15 January 2025
Valid until : 14 January 2028

Revision No. 01

Date Revised 23 September 2025