

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ - สด - แช่เย็น - แช่แข็ง - ผ่านกรรมวิธี	Total Plate Count	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 990.12
		FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 3
	Coliforms	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
		FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 4
	<i>Escherichia coli</i>	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
		FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 4
	Yeast and mold	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2014.05
		FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 18
	<i>Staphylococcus aureus</i>	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2003.07
		FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2016, Chapter 12

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ - สด - แช่เย็น - แช่แข็ง - ผ่านกรรมวิธี	Salmonella spp.	ISO 6579-1:2017/Amd.1:2020 3M Molecular Detection Assay 2 MDA2SAL96
	Listeria spp.	ISO 11290-1:2017
	Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017 3M Molecular Detection Assay 2 MDA2LMO96
	Total Plate Count	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 990.12 FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 3
	Coliforms	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
ผลิตภัณฑ์ขนมอบ	Escherichia coli	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14 FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 4
	Yeast and mold	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2014.05

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผลิตภัณฑ์ขนมอบ	<i>Staphylococcus aureus</i>	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2003.07 FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2016, Chapter 12
	<i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1:2017/Amd.1:2020 3M Molecular Detection Assay 2 MDA2SAL96
	<i>Clostridium perfringens</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 16
	<i>Bacillus cereus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 14
เครื่องดื่ม	Coliforms	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
	<i>Escherichia coli</i>	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
	Yeast and mold	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2014.05
	<i>Staphylococcus aureus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2016, Chapter 12
	<i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1:2017/Amd.1:2020

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี
๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐

หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
เครื่องมือ	<i>Clostridium perfringens</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 16
	<i>Bacillus cereus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 14
อาหารพร้อมบริโภค	Total Plate Count	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 990.12 FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 3
	<i>Escherichia coli</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 4
	<i>Staphylococcus aureus</i>	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2003.07 FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2016, Chapter 12
	<i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1:2017/Amd.1:2020
	<i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-1:2017
	<i>Listeria</i> spp.	ISO 11290-1:2017
	<i>Clostridium perfringens</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 16

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี
๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐

หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหารพร้อมบริโภค	<i>Bacillus cereus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 14
	<i>Vibrio cholerae</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2004, Chapter 9
	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	ISO 21872-1:2017
ซอส	<i>Salmonella</i> spp.	ISO6579-1:2017/Amd.1:2020
	<i>Staphylococcus aureus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2016, Chapter 12
	<i>Bacillus cereus</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 14
	<i>Clostridium perfringens</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 16
	Total Plate Count	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 3
		AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 990.12
	Yeast and mold	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2001, Chapter 18
		AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 2014.05

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ซอส	<i>Escherichia coli</i>	FDA Bacteriological Analytical Manual Online, 2020, Chapter 4
		AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed, 2023, method 991.14
อาหาร - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - ผัก ผลไม้และผลิตภัณฑ์ - เครื่องดื่ม - แป้งและผลิตภัณฑ์ - ขนมขบเคี้ยว - ผลิตภัณฑ์นมอบ - ถั่วและผลิตภัณฑ์ - กาแฟและชา - มันฝรั่งทอดแช่แข็ง - โกโก้และผลิตภัณฑ์ - เครื่องปรุงและผลิตภัณฑ์	Ash	AOAC Official Methods of Analysis 22 nd ed., 2023, method 945.18, 940.26, 923.03, 950.49, 920.93, 920.100, 925.51, 972.15, 941.12(A),945.39B, 900.02

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - ผัก ผลไม้และผลิตภัณฑ์ - เครื่องดื่ม - แป้งและผลิตภัณฑ์ - ขนมขบเคี้ยว - ผลิตภัณฑ์ขนมอบ - ถั่วและผลิตภัณฑ์ - กาแฟและชา - มันฝรั่งทอดแช่แข็ง - โกโก้และผลิตภัณฑ์ - เครื่องปรุงและผลิตภัณฑ์	Moisture	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed., 2023, method 925.10, 920.151, 925.40, 968.11, 925.19, 984.25, 931.04, 925.45B, 964.22, 930.04, 934.06
อาหาร - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - แป้งและผลิตภัณฑ์ - น้ำมันและไขมันและผลิตภัณฑ์ไขมันชั้น - โกโก้และผลิตภัณฑ์ - ผลิตภัณฑ์ขนมอบ	Fat	AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed., 2023, method 922.06, 938.06, 963.15
	Calories from fat (By calculation)	Method of Analysis for Nutrition Labeling, 1993, AOAC, Chapter 6

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร - น้ำมันและไขมันและ ผลิตภัณฑ์อิมัลชัน - ผลไม้ ผัก นัท และเมล็ด - ลูกกวาด ลูกอม ซ็อกโกแลต - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - ผลิตภัณฑ์ขนมอบ - ซอส - อาหารที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ ทางด้านโภชนาการ - เครื่องดื่ม - แป้งและผลิตภัณฑ์ - ขนมขบเคี้ยว - อาหารเตรียมสำเร็จ - วัตถุที่ใช้เป็นส่วนประกอบใน อาหารโดยไม่ได้นำมาบริโภค โดยตรง	Protein	In-house method: TM-08-CHE-008 based on Official Methods of Analysis 22 nd ed., 2023, method 991.22, 920.152, 950.48, 979.09, 950.36, 920.103, 920.87

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร - น้ำมันและไขมันและ ผลิตภัณฑ์อิมัลชัน - ผลไม้ ผัก นัทและเมล็ด - ลูกกวาด ลูกอม ช็อกโกแลต - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - ผลิตภัณฑ์ขนมอบ - ซอส - อาหารที่มีวัตถุประสงค์ เฉพาะทางด้านโภชนาการ - เครื่องดื่ม - ขนมขบเคี้ยว - อาหารเตรียมสำเร็จ	Dietary fiber	In-house method: TM-08-CHE-009 based on Official Methods of Analysis 22 nd ed., 2023, method 985.29

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร - ธัญชาติและผลิตภัณฑ์ธัญชาติ - แป้งและผลิตภัณฑ์ - น้ำมันและไขมันและ ผลิตภัณฑ์อิมัลชัน - ผัก ผลไม้และผลิตภัณฑ์ - เครื่องดื่ม - ผลิตภัณฑ์นมอบ - กาแฟ - ขนมขบเคี้ยว	Cholesterol	In-house method: TM-08-CHE-015 based on Official Methods of Analysis, 22 nd ed. 2023, method 994.10
อาหาร - ธัญชาติ และผลิตภัณฑ์ - แป้งและผลิตภัณฑ์	- Carbohydrate (By calculation) - Total calories (By calculation)	Method of Analysis for Nutrition Labeling, AOAC, 1993, Chapter 6
เครื่องดื่ม	Vitamin A	In-house method: TM-08-CHE-006 based on AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed. 2023, method 2001.13

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
เครื่องดื่ม	Vitamin B1	In-house method: TM-08-CHE-012 based on AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed. 2023, method 986.27
	Vitamin B2	In-house method: TM-08-CHE-002 based on AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed. 2023, method 970.65
	Vitamin C	In-house method: TM-08-CHE-011 based on Journal of Chromatography A, 2016, vol.1369 (2014), P.2-17
	Total Sugar (Fructose, Glucose, Sucrose, Maltose, Lactose)	In-house method: TM-08-CHE-014 based on AOAC SMPR [®] 2018.001, 2018
	Salt (Calculated as NaCl)	In-house method: TM-08-CHE-010 based on AOAC Official Methods of Analysis 22 nd ed. 2023, method 999.10, 984.27

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑

ขอขยายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่: เลขที่ ๑๔๑ อาคารกลุ่มนวัตกรรม ๒ ทาวเวอร์ดี ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ ไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๐๕-๓๑๐ และไอเอ็นซี ๒ ดี ๓๑๗-๓๑๘ หมู่ที่ ๙ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๒๗

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
เครื่องดื่ม - น้ำโซดา - น้ำผักและผลไม้	- Benzoic acid (Calculated as sodium benzoate) - Sorbic acid (Calculated as potassium sorbate) - Saccharin - Caffeine - Acesulfame-K	In-house method: TM-08-CHE-013 based on US ISO 22855:2008
เครื่องดื่ม	- Calcium (Ca) - Copper (Cu) - Iron (Fe) - Potassium (K) - Magnesium (Mg) - Zinc (Zn) - Manganese (Mn) - Sodium (Na)	In-house method: TM-08-CHE-010 based on AOAC Official Methods of Analysis, 22 nd ed. 2023, method 999.10, 984.27

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
หมดอายุวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๗๑