

## 2. การให้บริการตรวจตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.23 (233)	น้ำมันถั่วลิสง	8,500	1 ลิตร x 4
ฉ.56(234)	น้ำมันปาล์ม ( ส่วนประกอบของกรดไขมัน ; กรดไมริสติก,กรดปาล์มิติก กรดสเตียริก,กรดโอเลอิก,กรดไลโนเลอิก,กรดไลโนเลนิก ชนิดของน้ำมัน)	6,500	1 ลิตร x 3
ฉ.57(235)	น้ำมันมะพร้าว	6,500	1 ลิตร x 3
ฉ.61,135	1. น้ำบริโภคน้ำในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท  2. น้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร 3. น้ำบริโภคน้ำ (ที่ไม่ได้ทำเพื่อขาย)	5,900	น้อยกว่า 500 มล. x 18 500 - 999 มล. x 10 1 - 2 ลิตร x 6 3 - 6 ลิตร x 4 มากกว่า 6 - 20 ลิตร x 2  <u>ตรวจทางจุลชีววิทยา</u> ตัวอย่างน้ำไม่น้อยกว่า 500 มล. บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ <u>ตรวจทางเคมี</u> น้อยกว่า 500 มล. x 10 500 - 999 มล. x 8 1 - 2 ลิตร x 4 3 - 6 ลิตร x 2 มากกว่า 6 - 20 ลิตร x 1
ฉ.78	1. น้ำแข็ง  2. น้ำผลิตน้ำแข็ง	6,100	1 - 2 กก. x 6 ถุง  <u>ตรวจทางจุลชีววิทยา</u> ตัวอย่างน้ำไม่น้อยกว่า 500 มล. บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ <u>ตรวจทางเคมี</u> น้อยกว่า 500 มล. x 10 500 - 999 มล. x 8 1 - 2 ลิตร x 4 3 - 6 ลิตร x 2 มากกว่า 6 - 20 ลิตร x 1

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.83	ซ็อกโกแลต	6,100	120 กรัม x 12
ฉ.100	วุ้นสำเร็จรูป และขนมเยลลี่ (ที่มีไซซ์ชนิดแห้ง)	1,800	100 กรัม x 12
ฉ.121(331)	อาหารสำหรับควบคุมน้ำหนัก (แนบข้อกำหนดของ อย./ส่วนประกอบ ) 1. แทนอาหาร 1 มื้อหรือมากกว่า(ข้อ2(1)) (ต้องส่งวิเคราะห์หน่วยงานอื่นด้วย) ราคายังไม่รวมวัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล,สี และวัตถุเจือปน	34,150	250 กรัม x 10
	หมายเหตุ; 1. วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น: วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทนิกวิตามินบี 12 ไบโอดีน 2. แนบคำขอขึ้นทะเบียนตำรับอาหาร (แบบ อ.17) / ข้อกำหนด อย. และส่วนประกอบทุกครั้ง		
	2. แทนอาหาร บางส่วน (ข้อ 2(2)) 2.1 มีพืชเป็นองค์ประกอบหรือมีการเติมไฟเบอร์ ราคายังไม่รวมวัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล,สี และวัตถุเจือปน	11,900	250 กรัม x 10
	หมายเหตุ ; แนบข้อกำหนดของ อย. และแนบคำขอขึ้นทะเบียนตำรับอาหาร (แบบ อ.17) ด้วยทุกครั้ง		
	2.2 ไม่มีพืชเป็นองค์ประกอบหรือไม่มีการเติมไฟเบอร์ ราคายังไม่รวมวัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล,สี และวัตถุเจือปน	9,300	250 กรัม x 10
	หมายเหตุ ; แนบ spec ข้อกำหนดของ อย. และ แนบคำขอขึ้นทะเบียนตำรับอาหาร (แบบ อ.17) ด้วยทุกครั้ง		
	3. วัตถุให้ความหวานแทนน้ำตาล(ข้อ2(2)) (ตาม spec อย.) ราคายังไม่รวมสี,วัตถุเจือปน,โลหะหนัก	7,000	250 กรัม x 10
หมายเหตุ ; แนบ spec ข้อกำหนดของอย. และ แนบคำขอขึ้นทะเบียนตำรับอาหาร (แบบ อ.17) ด้วยทุกครั้ง			
ฉ.156 (286, 307)	1. นมดัดแปลงสำหรับทารก* 1.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที)	29,450	250 กรัม x 14
	หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน		
	1.2 ชนิดแห้ง **	33,050	250 กรัม x 14
	หมายเหตุ ; * ต้องวิเคราะห์ที่อื่นเพิ่มเติมด้วย ** วิเคราะห์ทางจุลชีววิทยารายการ C. Sakazakii ใช้ตัวอย่าง ดังนี้ - กรณีน้ำหนัก < 300 กรัม ใช้ตัวอย่างอย่างน้อย 6 หน่วย 100 กรัม (น้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 300 กรัม) - กรณีน้ำหนัก ≥ 300 กรัม ใช้ตัวอย่างอย่างน้อย 3 หน่วย - กรณีน้ำหนัก ≥ 1.5 กก. ใช้ตัวอย่าง 1 หน่วย		
	2. นมดัดแปลงสูตรต่อเนื่องสำหรับทารกและเด็กเล็ก 2.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที) 2.2 ชนิดผงหรือแห้ง	28,050 28,650	250 กรัม x 14 250 กรัม x 14
หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน			

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.157 (287, 308)	1. อาหารทารก * (1)		
	1.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที)	29,450	250 กรัม x 14
	*หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทธีนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน		
	1.2 ชนิดแห้ง **	33,050	250 กรัม x 14
	หมายเหตุ ; * ต้องวิเคราะห์ที่อื่นเพิ่มเติมด้วย ** วิเคราะห์ทางจุลชีววิทยารายการ C. sakazakii ใช้ตัวอย่าง ดังนี้ - กรณีน้ำหนัก < 300 กรัม ใช้ตัวอย่างอย่างน้อย 6 หน่วย 100 กรัม (น้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 300 กรัม) - กรณีน้ำหนัก ≥ 300 กรัม ใช้ตัวอย่างอย่างน้อย 3 หน่วย - กรณีน้ำหนัก ≥ 1.5 กก. ใช้ตัวอย่าง 1 หน่วย		
	2. อาหารทารกสูตรต่อเนื่อง สำหรับทารกและเด็กเล็ก (2)	28,050	250 กรัม x 14
	2.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที)		
	หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทธีนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน		
ฉ.158	2. อาหารทารกสูตรต่อเนื่อง สำหรับทารกและเด็กเล็ก (2)	28,650	250 กรัม x 14
	2.2 ชนิดแห้ง		
	หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทธีนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน		
	หมายเหตุ ; วิตามินที่ต้องไปวิเคราะห์ที่หน่วยงานอื่น : วิตามินดี วิตามินเค 1 วิตามินอี วิตามินบี 6 กรดโฟลิก กรดแพนโทธีนิก วิตามินบี 12 ไบโอดีน และโคลีน		
ฉ.158	อาหารเสริมสำหรับทารกและเด็กเล็ก		
	1. เนื้อสัตว์ (ไม่รวมโยอาหาร) (พลังงาน+น้ำตาล+โซเดียม และอื่น ๆ ตามที่ฉลากแจ้ง)		
	1.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที)	6,600	250 กรัม x 12
	** และวิเคราะห์ตามฉลากแจ้ง**		
	1.2 ชนิดแห้ง (ไม่รวมโยอาหาร)	7,800	250 กรัม x 12
	** และวิเคราะห์ตามฉลากแจ้ง**		
ฉ.182	อาหารเสริมสำหรับทารกและเด็กเล็ก		
	2. ผลิตภัณฑ์จากพืช (พลังงาน+น้ำตาล+โซเดียม และอื่น ๆ ตามที่ฉลากแจ้ง)		
	2.1 ชนิดเหลว (สเตอริไลส์ , ยูเอชที)	8,600	250 กรัม x 12
	2.2 ชนิดแห้ง	9,800	250 กรัม x 12
** และวิเคราะห์ตามฉลากแจ้ง**			
ฉ.182	ฉลากโภชนาการ	16,100	250 กรัม x 12
	หมายเหตุ : ถ้าขนาดแตกต่างจากที่กำหนด กรุณาโทรสอบถามเจ้าหน้าที่รับตัวอย่างก่อนส่งตรวจ		

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.195	1. เครื่องต้มเกลือแร่ (โดยไบคาร์บอเนต)		
	1.1 ชนิดน้ำ (กระป๋อง +700 )	6,000	250 มล. x 16
	1.2 ชนิดผง	7,000	300 กรัม x 6
	2. เครื่องต้มเกลือแร่(โดยซิเตรต)		
	2.1 ชนิดน้ำ (กระป๋อง +700 )	6,700	250 มล. x 12
	2.2 ชนิดผง	7,700	300 กรัม x 6
หมายเหตุ : กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท			
ฉ.196	ชา (ใบชา 100 %)		
	1. ชาใบ, ชาผง, ชาในซองเยื่อกระดาษ (มีกาก)	2,800	300 กรัม x 2
	2. ชาผงสำเร็จรูป (Instant tea) (ไม่มีกาก)	2,000	300 กรัม x 2
	3. ชาปรุงสำเร็จพร้อมดื่ม (มีน้ำตาล)		
	3.1 ชนิดเหลว (พาสเจอร์ไรส์)		
	3.1.1 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	7,600	250 มล. x 12
	3.1.2 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	8,800	250 มล. x 12
	3.1.3 กรณีค่า pH น้อยกว่า 4.3	6,400	250 มล. x 12
	3.2 ชนิดเหลว (ธรรมชาติ) (+กาเฟอีน)	6,200	250 มล. x 12
	3.3 ชนิดผง	7,200	300 กรัม x 6
หมายเหตุ : กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท			
ฉ.197	กาแฟ (กาแฟเมล็ด, บด, กาแฟผสม, กาแฟสกัดกาเฟอีน)		
	1. กาแฟแท้ (มีกาก)	2,300	250 กรัม x 2
	2. กาแฟผสม (มีกาก)	1,500	250 กรัม x 2
	3. กาแฟสกัดกาเฟอีนออก (มีกาก)	1,200	250 กรัม x 2
	4. กาแฟสำเร็จรูป, กาแฟสำเร็จรูปผสม, กาแฟสำเร็จรูป ที่สกัดกาเฟอีนออก	1,500	250 กรัม x 2
	5. กาแฟปรุงสำเร็จรูป		
	5.1 ชนิดเหลว (พาสเจอร์ไรส์)		
	5.2.1 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	6,400	250 มล. x 12
	5.2.2 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3 ผสมนม	7,600	250 มล. x 12
	5.2 ชนิดเหลว (ฆ่าเชื้อโดยวิธีอื่น)	5,000	250 มล. x 12
5.3 ชนิดผง	5,300	300 กรัม x 6	
หมายเหตุ : กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท			

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.198	น้ำนมถั่วเหลือง		
	1. น้ำนมถั่วเหลืองชนิดเหลว (พาสเจอร์ไรส์)		
	1.1 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	7,200	250 มล. x 12
	1.2 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3 ผสมนม	8,400	250 มล. x 12
1.3 กรณีค่า pH น้อยกว่า 4.3	6,000	250 มล. x 12	
2. น้ำนมถั่วเหลืองชนิดเหลวที่ฆ่าเชื้อโดยวิธีอื่น	5,800	250 มล. x 12	
3. นมถั่วเหลืองชนิดผง	6,100	300 กรัม x 6	
หมายเหตุ : กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท			
ฉ.199	1. น้ำแร่	6,000	น้อยกว่า 500 มล. x 18 500 - 999 มล. x 10 1 - 2 ลิตร x 6 3 - 6 ลิตร x 4 มากกว่า 6 - 20 ลิตร x 2
	2. น้ำผลิตน้ำแร่		<u>ตรวจทางจุลชีววิทยา</u> ตัวอย่างน้ำไม่น้อยกว่า 500 มล. บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ <u>ตรวจทางเคมี</u> น้อยกว่า 500 มล. x 10 500 - 999 มล. x 8 1 - 2 ลิตร x 4 3 - 6 ลิตร x 2 มากกว่า 6 - 20 ลิตร x 1
ฉ.200	ซอสในภาชนะบรรจุปิดสนิท		
	1. เต้าเจี้ยว	4,900	500 มล. x 12
	2. น้ำจิ้มต่าง ๆ	6,100	500 มล. x 12
3. ซอสชนิดต่าง ๆ	6,100	500 มล. x 12	
ฉ.201	ซอสบางชนิด		
	1. ซอสพริก	7,400	200 มล. x 12
2. ซอสมะเขือเทศ, มะละกอ, ซอสแป้งหรือซอสแป้งผสมสี (ซอสเย็นตาโฟ), ซอสผสม	7,300	200 มล. x 12	

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.203	น้ำปลาแท้, น้ำปลาผสม	3,700	750 มล. x 4
หมายเหตุ : กรณีวิเคราะห์ปริมาณไอโอดีนต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 4,000 บาท			
ฉ.204	น้ำส้มสายชู (กรดน้ำส้ม และกรดแอร้ออิสระ) 1. หมัก,กลั่น 2. เทียม *( วิเคราะห์ As,Pb,Cu,Zn,Fe เพิ่มค่าวิเคราะห์ตามรายการ)	1,300 500	750 มล. x 2 750 มล. x 2 750 มล. x 6
ฉ.205	น้ำมันและไขมัน	6,500	1 ลิตร x 3
ฉ.206	น้ำมันเนย	2,300	1 ลิตร x 3
ฉ.208	ครีม(ครีมแท้, ครีมเทียม, ครีมเปรี้ยว(วิปปิ้งครีม, ดับเบิ้ลครีม) 1. ชนิดแห้ง 2. ชนิดเหลว (ที่ผ่านขบวนการ pasteurize)	3,300 4,400	250 กรัม x 6 250 กรัม x 6
ฉ.209	เนยแข็ง 1. กรณีค่า aw น้อยกว่าหรือเท่ากับ 0.82 2. กรณีค่า aw มากกว่า 0.82 แต่น้อยกว่า 0.9 3. กรณีค่า aw มากกว่าหรือเท่ากับ 0.9	4,200 4,800 5,400	300 กรัม x 6 300 กรัม x 6 300 กรัม x 6
ฉ.210	อาหารกึ่งสำเร็จรูป (ราคาไม่รวมเครื่องปรุง) (ผงชูรสเพิ่ม 1,300 .-) 1. ข้าวต้ม-โจ๊ก ที่ปรุงแต่ง 2. แกงจืดและซูปชนิดเข้มข้น ชนิดก้อน ชนิดผง เช่น เต้าเจี้ยวบด คนอร์ก้อน, คนอร์ผง 3. กวยเตี๋ยว, กวยจั๊บ, บะหมี่, เส้นหมี่, วุ้นเส้น (อบแห้ง)	4,200 3,700 4,000	30 ซอง 200 กรัม x 12 30 ซอง
หมายเหตุ ; กรณีที่ตัวอย่างมีเครื่องปรุงอยู่ในซองด้วย เช่น บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป โจ๊กกึ่งสำเร็จรูป ใน 1 ตัวอย่าง จะต้องเก็บค่าวิเคราะห์ทั้งค่าวิเคราะห์ของเส้นบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป, โจ๊กกึ่งสำเร็จรูป (3,200.-) และเครื่องปรุงด้วย (2,800.-)			
	4. เครื่องปรุงในอาหารกึ่งสำเร็จรูป	3,800	200 กรัม/ ชนิด
	5. แกงและน้ำพริกแกง	3,400	200 กรัม x 6
ฉ.211	น้ำผึ้ง	4,400	250 มล. x 6
ฉ.213	แยม, เยลลี่, มาร์มาเลต	5,200	250 กรัม x 16
หมายเหตุ : กรณีเติมสี ต้องตรวจสีอินทรีย์สังเคราะห์โดยจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้น 1,200 บาท			
ฉ.226	1. เนยใสหรือกึ่งแท้ 2. เนยเทียมหรือกึ่งเทียม, เนยใสผสมหรือกึ่งผสม	2,300 3,000	300 กรัม x 4 300 กรัม x 6

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.227	เนย 1. ชนิดจืด 2. ชนิดเค็ม	3,000 3,000	300 กรัม x 6 300 กรัม x 6
ฉ.236	ไข่เยี่ยวม้า	2,500	12 ฟอง
ฉ.237	การแสดงผลกากของอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่พร้อมบริโภคทันที 1. อาหารพร้อมปรุง (ไม่กำหนดรายการวิเคราะห์แต่อาจตรวจตามเกณฑ์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขึ้นกับความต้องการของลูกค้า) 2. อาหารสำเร็จรูปที่พร้อมบริโภคทันที 2.1) คุกกี้ ขนมปังกรอบ แครกเกอร์ บิสกิต 2.2) ที่ทำจากธัญพืช หรือมีแป้งเป็นองค์ประกอบหลัก 2.3) อาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคอื่นๆ	2,400 1,800 1,200	50 กรัม x 20
ฉ.280	ชาสมุนไพร หมายเหตุ; ได้แก่ ผลมะตูม ดอกกระเจี๊ยบแดง (กลีบเลี้ยงและริวประดับ) เหง้าขิง เหง้าข่า เหง้าและต้นตะไคร้แกง ใบหม่อน ใบบัวบก ดอกคำฝอย ใบเตยหอม ดอกเก๊กฮวย เห็ดหลินจือ ผลมะขามป้อม ใบและต้น เจริญกู่หลาน เถาวัลย์เปรียง	6,800	200 กรัม x 6
ฉ.281	1. วัตถุเจือปนอาหาร ชนิด เดียว 1.1 กลุ่มที่ CODEX ให้การรับรอง (สืบค้นได้จาก <a href="http://www.codexalimentarius.net">http://www.codexalimentarius.net</a> ) 1.2 กลุ่มที่ CODEX ยังไม่มีการรับรอง สืบค้นจาก <a href="http://www.codexalimentarius.net">http://www.codexalimentarius.net</a> ) แล้วไม่พบห้องปฏิบัติการจะให้บริการตรวจวิเคราะห์ ตามข้อกำหนดของ CODEX ในกรณีที่ 1 หรือ ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ในกรณีที่ 2 ทั้งนี้ต้องพิจารณาเป็นรายชนิด ว่าจะสามารถให้บริการรายการใด เนื่องจากแต่ละชนิดมีคุณลักษณะเฉพาะ และวิธีทดสอบที่กำหนดแตกต่างกัน		

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
	<p>2. วัตถุประสงค์ปนอาหารชนิดผสม</p> <p>2.1 กลุ่มที่ใช้วัตถุประสงค์ปนอาหารชนิดเดียวที่ CODEX ให้การรับรอง (ตามข้อ 1.1) มาผสมกัน ห้องปฏิบัติการ จะให้บริการตรวจวิเคราะห์ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตะกั่ว</li> <li>- สารหนู</li> </ul> <p>2.2 กลุ่มที่ใช้วัตถุประสงค์ปนอาหารชนิดเดียวที่ CODEX ให้การรับรอง (ตามข้อ 1.1) มาผสมกับวัตถุประสงค์อื่น (ที่ไม่ใช่ น้ำมัน และไขมัน) ห้องปฏิบัติการจะให้บริการตรวจวิเคราะห์ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตะกั่ว</li> <li>- สารหนู</li> <li>- Salmonella spp.</li> <li>- Clostridium perfringens</li> <li>- E. coli ต่อ กรัม โดยวิธี เอ็มพีเอ็น</li> <li>- Staphylococcus aureus</li> </ul>	<p>1,400</p> <p>3,800</p>	<p>100 กรัม x 2</p> <p>100 กรัม x 5</p>
	<p>3. วัตถุประสงค์ปนอาหาร ที่ใช้รักษาคุณภาพหรือมาตรฐานอาหาร (ใช้บรรจุในภาชนะแยกต่างหากจากเนื้ออาหาร) เช่น ผงเหล็ก ซีโอไลท์ ยิปซัม เคลย์ เฟอริก ออกไซด์ อะลูมิเนียมออกไซด์ หรืออะลูมินา ผงถ่าน ห้องปฏิบัติการจะให้บริการตรวจวิเคราะห์ เฉพาะภาชนะบรรจุ ที่ใช้บรรจุสารเหล่านี้ รายการทดสอบจะเป็นไปตามการวิเคราะห์ภาชนะบรรจุ ฉบับ 295</p>		
ฉ.293	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	3,800	100 กรัม x 6
ฉ.294	<p>1. รอยัลเยลลี่ 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชนิดสด</li> <li>- ชนิดแห้ง</li> </ul> <p>2. ผลิตภัณฑ์รอยัลเยลลี่</p>	<p>6,300</p> <p>6,600</p> <p>5,800</p>	<p>150 กรัม x 6</p> <p>150 กรัม x 6</p> <p>150 กรัม x 6</p>
ฉ.295	<p>ภาชนะบรรจุ สัมผัส หุ้มห่ออาหาร</p> <p>* กรณีวิเคราะห์เชื้อจุลินทรีย์ ด้วย</p> <p>1) โพลีไวนิลคลอไรด์ (PVC)</p> <p>(ฟิล์มยึดหุ้มห่ออาหาร)</p> <p>1.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)</p>	<p>1,800</p> <p>8,300</p>	<p>30 ชิ้น</p> <p>ดูเอกสารแนบ 1</p>



ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
	2) โพลีเอทิลีน (PE) 2.1 ตามมาตรฐาน - ฉ.295 (พ.ศ.2548) 2.2 ตามมาตรฐาน- ฉ.295 (พ.ศ.2548) บรรจุหรือผลิตภัณฑ์นม * ราคาไม่รวมค่าบริการตรวจวิเคราะห์สารหนู (700)	4,800 5,100*	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u> <u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	3) โพลีโพรพิลีน (PP) 3.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548) 3.2 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548) บรรจุหรือผลิตภัณฑ์นม * ราคาไม่รวมค่าบริการตรวจวิเคราะห์สารหนู (700)	4,800 4,300*	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u> <u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	4) โพลิสไตรีน (PS),ABS 4.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548) 4.2 ตามมาตรฐาน ฉ.295 (พ.ศ.2548) บรรจุหรือผลิตภัณฑ์นม * ราคาไม่รวมค่าบริการการวิเคราะห์สารหนู (700)	5,800 3,700*	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u> <u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	5) โพลีเอทิลีนเทเรฟทาเลต (PET) 5.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548) 5.2 ตามมาตรฐาน - ฉ.295 (พ.ศ. 2548) บรรจุหรือผลิตภัณฑ์นม * ราคาไม่รวมค่าบริการตรวจวิเคราะห์เยอรมาเนียม (700)	5,500 * 4,100 *	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u> <u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	6) ภาชนะและเครื่องใช้ไมลามีน 6.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)	3,900	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	7) ไนลอน (PA) 7.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)	5,800	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	8) โพลีไวนิลแอลกอฮอล์ 8.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)	4,800	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	9) โพลีเมทิลเมทาคริเลต 9.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)	5,800	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	10) โพลีเมทิลเพนทีน 10.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548)	4,800	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	11) โพลีคาร์บอเนต 11.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 295 (พ.ศ.2548) 11.2 ตามมาตรฐาน - ฉ. 117 (พ.ศ.2542) ขวดนม	8,800 3,700	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u> <u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
	12) ห้วนมยาง 12.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 117 (พ.ศ.2532) * ราคาไม่รวมการตรวจวิเคราะห์เอกลักษณ์ (500)	6,100 *	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
	13) ภาชนะเซรามิก และภาชนะโลหะเคลือบ 13.1 ตามมาตรฐาน - ฉ. 92 (พ.ศ.2528) (ตะกั่ว,แคดเมียม) หมายเหตุ ; - ปริมาณตัวอย่างและหลักเกณฑ์การส่งตัวอย่าง ดูตามเอกสารแนบ 1	1,400	<u>ดูเอกสารแนบ 1</u>
ฉ.305	การแสดงฉลากอาหารสำเร็จรูปที่พร้อมบริโภคทันทีบางชนิด หมายเหตุ ; ได้แก่ 1.1 มันฝรั่งทอด หรือ อบกรอบ เช่น มันฝรั่งแผ่นทอดกรอบ มันฝรั่งอบกรอบ มันฝรั่งแผ่นทอดกรอบ หรืออบกรอบ ปูรงรสต่าง ๆ เช่นรสกระเพรากรอบ รสชีสและหัวหอม เป็นต้น 1.2 ข้าวโพดคั่วทอดกรอบ หรือ อบกรอบ เช่น ข้าวโพดอบกรอบเคลือบเนยคาราเมล ข้าวโพดอบกรอบรสช็อกโกแลต ข้าวโพด ข้าวโพดกรอบรสชีส ข้าวโพดคลุกน้ำตาล และเนย ข้าวโพดเคลือบช็อกโกแลต ข้าวโพดเคลือบเนยคาราเมล เป็นต้น 1.3 ข้าวเกรียบหรืออาหารขบเคี้ยว ชนิดอบพอง เช่น ข้าวเกรียบสมุนไพร ข้าวเกรียบเผือก ข้าวเกรียบกุ้ง มันผสมทอด กรอบเคลือบเนยคาราเมล แป้งถั่วเหลือง อบกรอบ ขนมอบกรอบเคลือบรสช็อกโกแลต ข้าวเหนียวอบกรอบพันสาหร่าย ขนมอบ กรอบรสสตอเบอร์รี่ ข้าวกรอบรสตั๋มยำ 1.4 ขนมปังกรอบหรือแครกเกอร์หรือบิสกิต เช่น ขนมปังกรอบเคลือบช็อกโกแลต ขนมปังกรอบเคลือบช็อกโกแลต ขนมปัง กรอบสอดไส้ครีมช็อกโกแลต ขนมปังกรอบ รสชีส บิสกิตรสมินต์ บิสกิตรสส้ม ครีม แครกเกอร์ แซนวิชแครกเกอร์ไส้ครีมกลิ่น บลูเบอร์รี่ แซนวิชแครกเกอร์ไส้ครีมกลิ่น เลมอนเชอร์เบท บิสกิตโรลรสช็อกโกแลต	7,100	100 มล. x 12 ขวด

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.317, ฉ.322	ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนถั่วเหลือง		
	1. ชนิดเหลว 2. ชนิดผง	7,000 7,300	750 มล. x 6 300 กรัม x 6
หมายเหตุ : กรณีวิเคราะห์ปริมาณไอโอดีนต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงฯ เพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 4,000 บาท : กรณีวิเคราะห์สาร 3-MCPD ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงฯ เพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 4,000 บาท			
ฉ.348	เนยเทียม เนยผสม ผลิตภัณฑ์เนยเทียม และผลิตภัณฑ์เนยผสม		
	1 ชนิดจืด	4,000	250 กรัม x 4
	2 ชนิดเค็ม	4,700	250 กรัม x 4
ฉ.350	1. นมสด		
	1.1 พาสเจอร์ไรส์จืด		
	- แหล่งผลิต	9,000	200 มล. x 18
	- ไม่ใช่ แหล่งผลิต เช่น โรงเรียน ,สถานที่จำหน่าย	8,600	200 มล. x 18
	1.2 UHT	6,800	200 มล. x 18
	1.3 สเตอริไลส์	6,800	200 มล. x 18
	2. นมผง (ทุกชนิด)	6,400	300 กรัม x 6
	3. นมข้น (ทุกชนิด)		
	3.1 ไม่หวาน	5,200	200 กรัม x 12
	3.2 หวาน	7,500	200 กรัม x 12
4. นมคั้นรูป / แปลงไขมัน	4.1 พาสเจอร์ไรส์		
	- แหล่งผลิต	9,000	200 กรัม x 18
	- ไม่ใช่แหล่งผลิต เช่น โรงเรียน ,สถานที่จำหน่าย	8,600	200 กรัม x 18
	4.2 UHT	6,800	200 กรัม x 18
	4.3 สเตอริไลส์	6,800	200 กรัม x 18
	ฉ.351	นมปรุงแต่ง	
1. พาสเจอร์ไรส์			
- แหล่งผลิต	8,700	250 มล. x 12	
- ไม่ใช่แหล่งผลิต เช่น โรงเรียน ,สถานที่จำหน่าย	8,300	250 มล. x 12	
2. UHT	5,500	250 มล. x 12	
3. สเตอริไลส์	5,500	250 มล. x 12	
4. ชนิดแห้ง	6,400	300 กรัม x 6	

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
ฉ.352	ผลิตภัณฑ์ของนม 1. ชนิดเหลว 1.1 พาสเจอร์ไรส์ - แหล่งผลิต	9,000	250 มล. x 12
	- ไม่ใช่แหล่งผลิต เช่น โรงเรียน ,สถานที่จำหน่าย	8,600	250 มล. x 12
	1.2 UHT - ชนิดจืด	6,800	250 มล. x 12
	- ชนิดปรุงแต่ง	5,800	250 มล. x 12
	1.3 สเตอริไลส์ - ชนิดจืด	6,800	250 มล. x 12
	- ชนิดปรุงแต่ง	5,800	250 มล. x 12
	2. ชนิดแห้ง	6,400	300 กรัม x 6
ฉ.353	นมเปรี้ยว, โยเกิร์ต (ธรรมดา แซ่แข็ง แห้ง) 1. ไม่ผ่านการฆ่าเชื้อหลังหมัก	5,600	100 กรัม x 12
	2. ผ่านการฆ่าเชื้อหลังหมัก (UHT,พาสเจอร์ไรส์,อื่น ๆ )	4,400	100 กรัม x 12
	หมายเหตุ 1. ระบุชนิดเชื้อจุลินทรีย์หมักที่เดิมเป็นส่วนประกอบ 2. กรณีส่วนประกอบมีวัตถุดิบเสีย ต้องระบุชื่อวัตถุดิบเสียและจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตามชนิดของวัตถุดิบเสียนั้น		
ฉ.354	1. ไอศกรีมนม, ไอศกรีมนมผสม	7,300	16 หน่วย
	2. ไอศกรีมตัดแปลง, ไอศกรีมตัดแปลงผสม	4,800	16 หน่วย
	3. ไอศกรีมหวานเย็น	3,400	16 หน่วย
	4. ไอศกรีมชนิดแห้ง		300 กรัม x 6
	4.1 นม , นมผสม	7,000	300 กรัม x 6
	4.2 ตัดแปลง ,ตัดแปลงผสม	4,500	300 กรัม x 6
	หมายเหตุ : กรณีมีถั่วลิสงเป็นส่วนประกอบ ต้องวิเคราะห์ อฟลาทอกซินโดยจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 2,000 บาท		
ฉ.355	อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท		
ข้อ 3 (1)	1. อาหารทั่วไป - ผัก , ผลไม้ ที่มีค่าความเป็นกรด-ด่าง เท่ากับหรือน้อยกว่า ตั้งแต่ 4.6 ลงมา	1,600	200 กรัม x 16
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท 2. กรณีตรวจพบเชื้อต้องวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยาเพิ่มเติมรายการใน ฉ.355 ข้อ 3 (2) และจ่ายค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 2,800 บาท		
	- ผัก , ผลไม้ ที่มีค่าความเป็นกรด-ด่าง มากกว่า 4.6	2,500	200 กรัม x 16
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท		

ประกาศฯ ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
	- ปลา,ไก่	2,500	200 กรัม x 16
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท		
	2. ผลิตรัณฑ์จากเนื้อหมู, เนื้อวัว	4,900	200 กรัม x 20
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท		
	3. ผลิตรัณฑ์จากกะทิ	3,100	200 กรัม x 20
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท 2. กรณีมีถั่วลิสงเป็นส่วนประกอบวิเคราะห์ห่อพลาสติกหอกชินเพิ่ม โดยจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 2,000 บาท		
ฉ.355	1. อาหารทั่วไป (ผัก,ผลไม้,ปลา,ไก่)	4,000	200 กรัม x 20
ข้อ 3 (2)	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท		
	2. ผลิตรัณฑ์จากเนื้อหมู, เนื้อวัว	6,400	200 กรัม x 20
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท		
	3. ผลิตรัณฑ์จากกะทิ	3,400	200 กรัม x 20
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่วเพิ่มเติม ต้องจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 700 บาท 2. กรณีมีถั่วลิสงเป็นส่วนประกอบต้องวิเคราะห์ห่อพลาสติกหอกชินเพิ่ม โดยจ่ายอัตราค่าบำรุงเพิ่มขึ้นตัวอย่างละ 2,000 บาท		
ฉ.356	เครื่องดื่มในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท		
	1. เครื่องดื่มพร้อมบริโภคชนิดเหลว (พาสเจอร์ไรส์)		
	1.1 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	6,400	250 มล. x 12
	1.2 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3 ผสมนม	7,600	250 มล. x 12
	1.3 กรณีค่า pH น้อยกว่า 4.3	5,200	250 มล. x 12
	2. เครื่องดื่มพร้อมบริโภคชนิดเหลว (ฆ่าเชื้อโดยวิธีอื่น)		
	2.1 เครื่องดื่มผสมกาแฟอื่น (รวมทั้ง เป๊ปซี่, โค้ก, โคล่า, เครื่องดื่มบำรุงกำลัง)	6,000	250 มล. x 12
	2.2 เครื่องดื่มรังก	6,300	250 มล. x 12
	2.3 น้ำอัดลม, น้ำหวาน, น้ำผลไม้ ฯลฯ	5,000	250 มล. x 12
	3. เครื่องดื่มว่านทางจระเข้ (พาสเจอร์ไรส์)		
	3.1 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3	7,800	250 มล. x 12
	3.2 กรณีค่า pH มากกว่าหรือเท่ากับ 4.3 ผสมนม	9,000	250 มล. x 12
	3.3 กรณีค่า pH น้อยกว่า 4.3	7,200	250 มล. x 12
	4. เครื่องดื่มว่านทางจระเข้ (ฆ่าเชื้อโดยวิธีอื่น)	7,000	250 มล. x 12

ประกาศา ฉบับที่	รายละเอียดการให้บริการ	อัตราค่าบำรุง (บาท)	จำนวนตัวอย่าง
	5. เครื่องดื่มเข้มข้น (ระบุวิธีเจือจางด้วย) 5.1 เครื่องดื่มเข้มข้น (ธรรมดา) 5.2 เครื่องดื่มเข้มข้นผสมนม 5.3 เครื่องดื่มเข้มข้นผสมธัญพืช 5.4 เครื่องดื่มเข้มข้นผสมธัญพืชผสมนม	5,600 6,800 6,200 7,400	250 มล. x 12 250 มล. x 12 250 มล. x 12 250 มล. x 12
	6. เครื่องดื่มผง (ระบุวิธีเจือจางด้วย) 6.1 เครื่องดื่มผง (ธรรมดา) 6.2 เครื่องดื่มผงผสมนม 6.3 เครื่องดื่มผงผสมธัญพืช 6.4 เครื่องดื่มผงผสมธัญพืชผสมนม 7. โขดตา	6,600 6,600 7,200 7,200 3,800	300 กรัม x 6 300 กรัม x 6 300 กรัม x 6 300 กรัม x 6 250 มล. x 12
	หมายเหตุ : 1. กรณีภาชนะบรรจุเป็นกระป๋องตรวจวิเคราะห์ตะกั่ว อัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์เรียกเก็บเพิ่มขึ้น จากอัตราที่กล่าวมาแล้วตัวอย่างละ 700 บาท 2. กรณีเครื่องดื่มผสมกาแฟอินทรีย์ตรวจวิเคราะห์กาแฟอินทรีย์ อัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์เรียกเก็บเพิ่มขึ้น จากอัตราที่กล่าวมาแล้วตัวอย่างละ 1,200 บาท 3. กรณีเครื่องดื่มรังก ตรวจเอกลักษณ์และโปรตีน อัตราค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์เรียกเก็บเพิ่มขึ้น จากอัตราที่กล่าวมาแล้วตัวอย่างละ 1,000 บาท		
ฉ.360	สติวอลไกลโคไซด์	5,600	100 กรัม x 4 ถุง