

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ พ.ศ. ๒๕๖๑ เล่มที่ ๑

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
1	Acetic Acid (กรดส้ม)	คอ.	1	41
2	Ammonium bicarbonate	คอ.	1	23
3	ASTM C 158-02	วว.	2	27
4	ASTM C 693-93	วว.	2	26
5	BEET RED ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	105
6	Breakdown voltage	วว.	2	71
7	Brightness	วว.	2	29
8	Calcium Lactate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	103
9	Calcium Sulphate Dihydrate JIS K 1433	คอ.	1	24
10	Carmines ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	100
11	Carmoisine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	108
12	Chemical durability	วว.	2	20
13	COE	วว.	2	24
14	Contact	คอ.	1	49-50
15	CTE	วว.	2	24
16	dilatometric softening point	วว.	2	23
17	DIN 5033	วว.	2	26

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
18	Directive 94/62/EC : โลหะใน packaging waste	อว.	1	119
19	Disodium Succinate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	111
20	Dominant wavelength	วว.	2	30
21	Elastometric flexible Foam	วว.	2	106
22	EN 12868:2017 Child use and care articles. Method for determining the release of N-nitrosamines and N-nitrosatable substances from elastomer or rubber teats and soothers	วว.	2	232
23	EN 14350-2:2004 Child use and care articles - Drinking equipment - Part 2: Chemical requirements and tests	คอ.	1	96
24	EN 14372:2004 Child use and care article – Cutlery and feeding utensils – Safety requirements and tests	คอ.	1	97
25	EN 388 Protective gloves against mechanical risks	วว.	2	230
26	EN 420 Protective gloves. General requirements and test methods	วว.	2	231
27	EN 71-3:1995 Migration of Certain Elements	คอ.	1	95
28	EN122	วว.	2	30
29	Erythrosine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	108
30	EU No.10/2011: Plastic for Food Contact Materials	อว.	1	115-118
31	Felt	วว.	2	104
32	fiber elongation	วว.	2	32
33	Formic acid มอก. 1347-2539	คอ.	1	43
34	glass transition (Tg)	วว.	2	23

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
35	Glycine ตามประกาศ ณ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	99
36	GUAR GUM ตามประกาศ ณ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	101
37	ISO : 9562 (AOX)	วว.	2	99
38	ISO 10282 Single-use sterile rubber surgical gloves - Specification	วว.	2	59
39	ISO 10629	วว.	2	22
40	ISO 11193-1 Single-use medical examination gloves - Part 1: Specification for gloves made from rubber latex or rubber solution	วว.	2	58
41	ISO 1924-2 : กระดาษและกระดาษแข็ง	วว.	2	101
42	ISO 20057 Rubber household gloves - General requirements and test methods	วว.	2	228
43	ISO 2470 : ความขาวสว่าง (กระดาษ,กระดาษแข็งและเยื่อ)	วว.	2	102
44	ISO 2758 : กระดาษ (Paper -- Determination of bursting strength)	วว.	2	100
45	ISO 2759 : กระดาษแข็ง (Board -- Determination of bursting strength)	วว.	2	100
46	ISO 29941:2010 Condoms -- Determination of nitrosamines migrating from natural rubber latex condoms	วว.	2	233
47	ISO 534 : ความหนา (กระดาษและกระดาษแข็ง)	วว.	2	95
48	ISO 536 : น้ำหนักมาตรฐาน (กระดาษและกระดาษแข็ง)	วว.	2	96
49	ISO 719	วว.	2	28
50	ISO 7884-8	วว.	2	24
51	ISO 8424	วว.	2	21

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
52	ISO 9050	วว.	2	113
53	ISO 9197:1998 Paper, Board Determination of water-soluble Chloride	คอ.	1	99
54	ISO 9198:2001 Paper, Board Determination of water-soluble Sulfate	คอ.	1	99
55	ISO 9689	วว.	2	28
56	ISO C 148-00	วว.	2	31
57	JIS K 1436-1971 (Reaffirmed 1978) : Potassium permanganate	คอ.	1	18
58	Moltodextrin ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	105
59	Mono-and Diglycerides ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	102
60	Monopotassium Orthophosphate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	107
61	NMR	คอ.	1	117
62	PE FOAM	วว.	2	7
63	Phosphoric acid 85%	คอ.	1	42
64	Polymer	วว.	2	119
65	Ponceau 4R (Cochineal Red A) ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	106
66	Powdered Celluloses ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	110
67	Proximate	อว.	1	45
68	PU Foam	วว.	2	105
69	Saturation	วว.	2	29
70	Silicone ซิลแลนต์, Polyurethane ซิลแลนต์ (silicone sealant, polyurethane sealant)	วว.	2	80

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
71	Sodium Carbonate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	104
72	Sodium Hydroxide (Solid) : NaOH Flake (98%w/w)	คอ.	1	38
73	Sodium Metabisulphite	คอ.	1	22
74	softening point	วว.	2	23
75	STEVIOL GLYCOSIDES ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	98
76	Sunset Yellow FCF ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	104
77	Surface Glass Test	วว.	2	131
78	TAPPI : วัสดุทำกระดาษ	วว.	2	91
79	Tartrazine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	109
80	Thermal shock	วว.	2	31
81	Transmission	วว.	2	25
82	UL94	วว.	2	68
83	XANTHANG GUM ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	101
84	X-ray fluorescence (XRF)	วว.	2	32
85	กาว และกาวยาแนว	คอ.	1	125
86	กรด	วว.	2	21
87	กรดเกลือ (Hydrochloric acid : HCl) : มอก. 217-2549	คอ.	1	44
88	กรดซัลฟิวริกเข้มข้นและโอเลียมสำหรับอุตสาหกรรม (มอก. 41-2554)	คอ.	1	39
89	กรดซัลฟิวริกสำหรับแบตเตอรี่ ชนิดตะกั่ว-กรด : มอก.13	คอ.	1	40

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
90	กรดซัลฟริกตามมาตรฐาน BP	อว.	1	112
91	กรดน้ำส้ม	คอ.	1	132
92	กรดไนตริกสำหรับอุตสาหกรรม มอก. 2369-2551	คอ.	1	43
93	กระจก	วว.	2	15-17
94	กระดาษ (PAPER)	วว.	2	96-99
95	กระดาษ : ทางเคมี	วว.	2	131
96	กระดาษ/เยื่อกระดาษ/ไม้	วว.	2	47
97	กระดาษสา	วว.	2	120
98	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา : ทางเคมี	วว.	2	132
99	กระเบื้องเซรามิก	คอ.	1	101
100	กระเบื้องดินเผา	วว.	2	78
101	กระสอบพลาสติก มอก.729-2553	วว.	2	125
102	การนำความร้อน (Thermal Conductivity)	วว.	2	33
103	การส่องผ่านของแสง	วว.	2	25
104	การหาพื้นที่ผิวจำเพาะ ปริมาตรของรูพรุน	ทช.	2	2
105	กาวอีพอกซี	วว.	2	127
106	กำมะถัน	คอ.	1	23
107	กัญญาแจลูกบิด	วว.	2	126

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
108	เก้าอี้ผู้ปฏิบัติการทันตกรรม	วว.	2	103
109	แก้ว	วว.	2	12-14
110	แก้วบด (Glass Grains Test)	วว.	2	130
111	ขวดแก้ว	วว.	2	18
112	ขวดยาลีดแก้ว	วว.	2	196
113	ของเล่น (Toy)	คอ.	1	124
114	ข้อต่อท่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้กับท่อรับความดัน มอก.1131-2535	วว.	2	71
115	ข้อต่อพีวีซี	วว.	2	74
116	ข้อบังคับ กทม. พ.ศ.2530 (การจัดตั้งสระว่ายน้ำ)	อว.	1	28
117	ความแข็ง (Hardness)	วว.	2	30
118	ความแข็งแรง (Flexural strength)	วว.	2	27
119	ความเครียด (Stress)	วว.	2	31
120	ความทนทานต่อน้ำ (Hydrolytic resistance)	วว.	2	28
121	ความทนทานต่อแรงดันไฟฟ้า	วว.	2	72
122	ความทนทานต่อสารเคมี	วว.	2	19
123	ความทนอาร์ค	วว.	2	117
124	ความทึบแสง	วว.	2	117
125	ความร้อนจำเพาะ	วว.	2	116

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
126	ความหนา (Thickness)	วว.	2	102
127	ความหนาแน่น (Density)	วว.	2	26
128	ความหนืด (Viscosity)	วว.	2	31
129	คอนกรีต	วว.	2	42
130	คอนกรีตมวลเบา	วว.	2	37
131	คอนกรีตสำเร็จรูป (concrete)	วว.	2	129
132	คอนกรีตเคลือบฉนวน	วว.	2	216
133	คอมโพสิต	วว.	2	210-211
134	ค่าการส่งผ่าน, ค่าการสะท้อน	วว.	2	109-112
135	ค่าความทนทานต่อแรงดันภายใน	วว.	2	218
136	ค่าจ้างเผาผลิตภัณฑ์เซรามิก เตาแก๊ส เตาไฟฟ้า	ทช.	2	3
137	เครื่องดับเพลิงยกหิ้วชนิดผง	วว.	2	63
138	เครื่องนี้้ง	วว.	2	67
139	เครื่องวิเคราะห์สมบัติทางความร้อนของวัสดุเชิงกล (Dynamic Mechanical Analyzer, DMA)	วว.	2	152
140	เครื่องสำอาง	คอ.	1	119
141	แคลเซียมคลอไรด์ (CaCl ₂)	คอ.	1	21
142	ฉนวน	วว.	2	35
143	ฉนวน (PE Foam และ Sponge rubber)	วว.	2	36

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
144	ฉนวน (PE Foam)	วว.	2	35
145	ฉนวนกันความร้อน	วว.	2	104
146	ซิงก์ออกไซด์ (Zinc oxide, ZnO)	คอ.	1	21
147	เซรามิก	คอ.	1	100
148	เซรามิก Contact angle	วว.	2	33
149	เซรามิก Dilatometer การขยายตัวเมื่อร้อน	วว.	2	33
150	เซรามิก การกระจายขนาดอนุภาค Sidigraph	วว.	2	34
151	เซรามิก ผลึก เฟส X-ray diffractometer	วว.	2	34
152	เซรามิกทางเคมี	คอ.	1	102-103
153	โซเดียมคลอไรด์	คอ.	1	47
154	โซเดียมคาร์บอเนตแอนไฮไดรส์ (โซดาแอช) : มอก. 1572	คอ.	1	36
155	โซเดียมซิลิเกตเหลวสำหรับงานอุตสาหกรรม มอก. 433-2539	คอ.	1	26
156	โซเดียมไฮดรอกไซด์ประเภทอุตสาหกรรม : มอก. 150-2549	คอ.	1	37
157	ดรรชนีการเกิดรอย	วว.	2	117
158	ดัชนีหักเหของแสง (refractive index)	วว.	2	29
159	ต่าง	วว.	2	22
160	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.157 เรื่อง อาหารทารก	อว.	1	52-54
161	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.195 เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่	อว.	1	38-39
162	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.204 เรื่อง น้ำส้มสายชู(น้ำส้มสายชูหมักหรือน้ำส้มสายชูกลั่น)	อว.	1	42

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
163	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.205(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำมันและไขมัน	อว.	1	44
164	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.208 เรื่อง ครีม	อว.	1	57
165	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.265 เรื่อง นมโค	อว.	1	51
166	ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.266 นมปรุงแต่ง	อว.	1	46
167	ตามประกาศกระทรวงฯ ฉ.214 เรื่อง เครื่องดื่มในภาชนะบรรจุปิดสนิท	อว.	1	40-41
168	ถังเก็บน้ำพลาสติก มอก. 1379-2551	วว.	2	146
169	ถังหรือท่อ/ทนต่อแรงดันทั่วไป	วว.	2	65
170	ถ่าน (Charcoal), ถ่านไม้ (Wood charcoal), ถ่านอัดแท่ง (Briquette charcoal), ถ่านกัมมันต์	ทช.	2	2
171	ถ่านกัมมันต์ (Activated carbon)	ทช.	2	8
172	ถ่านหิน (Coal) / ถ่านโค้ก (Coke)	คอ.	1	11-13
173	ถ่านอัดแท่ง (Briquette) / เชื้อเพลิงอัดเม็ด (Pellet) / ชีวมวล (Biomass)	คอ.	1	14-16
174	ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุอาหาร มอก.1027-2553	วว.	2	61-62
175	ถุงมือยาง (Rubber glove)	วว.	2	48-50
176	ถุงมือยางที่ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร (ISO 14285 Rubber and Plastics gloves for food services - Limits for extractable substance)	วว.	2	204
177	เถ้าลอย (fly ash)	วว.	2	134
178	แถบสะท้อนแสง	วว.	2	109
179	ทดสอบด้วยเครื่อง FTIR	คอ.	1	132
180	ทดสอบด้วยเครื่อง HPLC	คอ.	1	132

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
181	ทดสอบด้วยเครื่อง Karl Fischer titrator	คอ.	1	133
182	ทดสอบด้วยเครื่องมือ ทดสอบด้วยเครื่อง GC	คอ.	1	131
183	ทนต่อแรงดันทั่วไป	วว.	2	64
184	ทราย	วว.	2	38
185	ท่อ	วว.	2	68-69
186	ท่อเบรค	วว.	2	50
187	ท่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้เป็นท่อน้ำดื่ม มอก.17-2532	วว.	2	70
188	ท่อส่งน้ำดับเพลิง	วว.	2	72
189	ท่อเหล็กกล้า	วว.	2	65
190	ทั่วไป	คอ.	1	48
191	หินเนอร์สำหรับแลกเกอร์ : มอก. 496-2553	คอ.	1	129
192	หินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส : มอก. 520-2553	คอ.	1	127-128
193	เทปใช้ในงานไฟฟ้า มอก.386-2531	วว.	2	90
194	น้ำใช้ในกระบวนการผลิต	อว.	1	33
195	น้ำผสมคอนกรีต (concrete mixing water)	วว.	2	135
196	น้ำมันดีเซล (Diesel oil)	คอ.	1	7
197	น้ำมันเตา	คอ.	1	8

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
198	น้ำมันล้างลำกล้องปืน (Gun rinsing oil)	คอ.	1	9
199	น้ำมันหล่อลื่น (Lubricating oil)	คอ.	1	5-6
200	น้ำยากันซึม	วว.	2	195
201	น้ำยาบ่มผิวคอนกรีต	วว.	2	197
202	น้ำยาประสานท่อพีวีซีแข็งและข้อต่อท่อพีวีซีแข็ง	วว.	2	151
203	น้ำยาผสมคอนกรีต	วว.	2	43
204	น้ำอุปโภค/บริโภค	อว.	1	14-17
205	บรรจุภัณฑ์ปิดสนิท	อว.	1	119
206	บอแรกซ์ (Borax) / โซเดียมเททราโบเรต (Sodium tetraborate) / กรดบอริก (Boric acid)	คอ.	1	18
207	บัตรประจำตัวประชาชน	วว.	2	75-78
208	บานประตูแผ่นไม้ประกอบ	วว.	2	193
209	ไบโอดีเซล (Biodiesel)	คอ.	1	3,4
210	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2551 (มาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้)	อว.	1	25-26
211	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข 295 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุที่ทำจากพลาสติก	อว.	1	122-124
212	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.121(พ.ศ.2532) เรื่อง อาหารสำหรับผู้ที่ต้องการควบคุมน้ำหนัก 1.ใช้กินแทนอาหารปกติใน 1 มื้อ/มากกว่า 1 มื้อ/แทนอาหารทั้งวัน	อว.	1	64-65
213	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.121(พ.ศ.2532) เรื่อง อาหารสำหรับผู้ที่ต้องการควบคุมน้ำหนัก 2.ใช้กินแทนอาหารบางส่วน	อว.	1	66

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
214	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.144 เรื่อง อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท (ค่าความเป็นกรด-ด่าง 4.6)	อว.	1	85-86
215	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.150(พ.ศ.2536) เรื่อง ข้าวเติมวิตามิน	อว.	1	71
216	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.158(พ.ศ.2537) เรื่อง อาหารเสริมสำหรับทารกและเด็กเล็ก	อว.	1	62-63
217	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.182 เรื่องฉลากโภชนาการฉบับย่อ	อว.	1	43
218	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.196(พ.ศ.2543) เรื่องชา(ชาปรุงสำเร็จ หรือชาพร้อมดื่ม)	อว.	1	34
219	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.197(พ.ศ.2543) เรื่อง กาแฟ (กาแฟพร้อมบริโภค หรือ 3 in 1)	อว.	1	36
220	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.197(พ.ศ.2543) เรื่อง กาแฟ(กาแฟสำเร็จรูป)	อว.	1	37
221	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.197(พ.ศ.2543) เรื่อง กาแฟ(กาแฟสำเร็จรูปผสม)	อว.	1	37
222	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.197(พ.ศ.2543) เรื่อง กาแฟ(กาแฟสำเร็จรูปสกัดกาแฟอื่นออก)	อว.	1	38
223	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.202(พ.ศ.2543) เรื่อง ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง	อว.	1	84
224	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.203(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำปลา	อว.	1	82
225	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.207(พ.ศ.2543) เรื่อง เนยเทียม	อว.	1	59
226	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.209(พ.ศ.2543) เรื่อง เนยแข็ง	อว.	1	58
227	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป (เครื่องปรุงที่บรรจุอยู่ในภาชนะบรรจุถ้วยเดียว, ถ้วยจับ, บะหมี่, เส้นหมี่, และวุ้นเส้น)	อว.	1	75
228	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(ถ้วยเดียว, ถ้วยจับ, บะหมี่, เส้นหมี่, และวุ้นเส้นที่ปรุงแต่ง)	อว.	1	74
229	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(แกง, น้ำพริกต่างๆ)	อว.	1	76
230	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข น.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(แกงจืดและน้ำซุซชนิดเข้มข้น ชนิดก้อน, ผง, แห้ง)	อว.	1	77

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
231	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(ข้าวต้มและโจ๊ก)	อว.	1	73
232	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.213(พ.ศ.2543) เรื่อง แยม เยลลี่ และมาร์มาเลดในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	อว.	1	83
233	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.222(พ.ศ.2544) 1.ไอศกรีมนมและไอศกรีมนมผสม	อว.	1	67
234	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.222(พ.ศ.2544) 2.ไอศกรีมดัดแปลงและไอศกรีมดัดแปลงผสม	อว.	1	68
235	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.222(พ.ศ.2544) 3.ไอศกรีมหวานเย็น	อว.	1	69
236	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.222(พ.ศ.2544) 4.ไอศกรีมชนิดแห้งหรือผง	อว.	1	70
237	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.226(พ.ศ.2544) เรื่อง เนยใสหรือกี้	อว.	1	60
238	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.227(พ.ศ.2544) เรื่อง เนย	อว.	1	61
239	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.23(พ.ศ.2522) เรื่อง น้ำมันถั่วลิสง	อว.	1	78-79
240	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.267(พ.ศ.2545) เรื่อง ผลิตภัณฑ์ของนม(ชนิดเหลว)	อว.	1	56
241	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.280(พ.ศ.2544) เรื่อง ชาสมุนไพร	อว.	1	35
242	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.289(พ.ศ.2545) เรื่อง นมเปรี้ยว	อว.	1	55
243	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.293(พ.ศ.2548) เรื่อง ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	อว.	1	72
244	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.56 เรื่อง น้ำมันถั่วเหลือง	อว.	1	81-82
245	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.57(พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำมันมะพร้าว	อว.	1	80
246	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 198(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำมันถั่วเหลืองในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	อว.	1	47
247	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 199-2543 เรื่อง น้ำแร่ธรรมชาติ	อว.	1	20
248	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 และฉบับที่ 135 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	อว.	1	23-24

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
249	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 78-2527 และฉบับที่ 137-2534 เรื่องน้ำแข็ง	อว.	1	21-22
250	ประกาศกระทรวงฯ ฉบับที่ 156 เรื่อง นมดัดแปลงสำหรับทารก	อว.	1	48-50
251	ประเภทแก้ว	วว.	2	130
252	ปุ๋ย	คอ.	1	46
253	ปูนซีเมนต์	วว.	2	39-41
254	ปูนไลม์ (Quick Lime)	คอ.	1	28
255	ปูนไลมอนน์ (มอก 319 เล่ม 1-2551)	คอ.	1	30
256	ผ้า	วว.	2	79
257	แผ่นป้ายทะเบียน	วว.	2	108
258	แผ่นพอลิเอสเตอร์เสริมใยแก้ว (fiber glass)	คอ.	1	121
259	แผ่นใยแก้ว	วว.	2	34
260	แผ่นสะท้อนแสง	วว.	2	116
261	พลาสติก	คอ.	1	119
262	พลาสติก	วว.	2	1
263	พลาสติก ประกาศ ฉบับที่ 295	วว.	2	61
264	พลาสติกย่อยสลายได้ (Bioplastic)	อว.	1	121
265	พอลิเอทิลีนเรซิน มอก. 816-2556	วว.	2	143-144
266	พิมเสน	คอ.	1	121

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
267	โพลีโพรพิลีนเรซิน มอก. 1306-2538	วว.	2	8
268	ฟิล์มกรองแสง	วว.	2	107
269	ฟิล์มพลาสติก : การซึมผ่านก๊าซและไอน้ำ	อว.	1	120
270	เฟอรัสออกไซด์	วว.	2	27
271	ภาชนะบรรจุยา	วว.	2	18
272	ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุผลิตภัณฑ์เภสัชปราศจากเชื้อ มอก.531-2548	วว.	2	60-61
273	ภาชนะและเครื่องใช้เมลามีน มอก.524-2539	วว.	2	82
274	มผช. 601-2547 : อิฐมอญ	วว.	2	178
275	มผช. 602/2547 : อิฐบล็อกประสาน	วว.	2	156
276	มผช.180/2560 : ถ่านดุดกลิ่น	ทช.	2	3
277	มผช.238/2547 : ถ่านอัดแท่ง	ทช.	2	4
278	มผช.256/2560 : ชาดุดกลิ่น	ทช.	2	4
279	มผช.657/2547 : ถ่านไม้หุ้มต้ม	ทช.	2	5
280	มผช.658/2547 : ถ่านไม้ปิ้งย่าง	ทช.	2	6
281	มผช.946/2548 : ถ่านอัดไปโอนิค	ทช.	2	6
282	มผช.947/2548 : ถ่านไมยราบยักษ์	ทช.	2	7
283	มอก. 1006-2535 : ท่อเหล็กกล้าไร้สนิม	คอ.	1	63
284	มอก. 1013-2533 : บานประตูพีวีซี	วว.	2	153

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
285	มอก. 1019-2533 : สปริงชด	คอ.	1	62
286	มอก. 1032-2534:น้ำยาประสานท่อพีวีซีแข็งและข้อต่อท่อพีวีซีแข็ง	วว.	2	150
287	มอก. 1054-2534 : กระดาษถ่ายเอกสาร	วว.	2	157
288	มอก. 1056 : ถุงมือสำหรับการตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ชนิดใช้ครั้งเดียว เล่ม 1 : เกณฑ์กำหนดสำหรับถุงมือที่ทำจากน้ำยางหรือสารละลายยาง (Single-use medical examination gloves Part 1 : Specification for gloves made from rubber latex or rubber solution)	วว.	2	147
289	มอก. 107-2533 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง	คอ.	1	54
290	มอก. 1122-2546 : แก้วอี้ผู้ปฏิบัติการทันตกรรม	วว.	2	103
291	มอก. 1128-2535 : แผ่นเหล็กมุงหลังคา	วว.	2	214
292	มอก. 1135 แผ่นยางกันซึม (Rubber waterstops)	วว.	2	205
293	มอก. 1136-2536 พิล์มยืดห่อหุ้มอาหาร	วว.	2	73
294	มอก. 1139-2536 : ท่อทองแดงไร้ตะเข็บ	คอ.	1	84
295	มอก. 1141-2536 : ถ้วยกระดาษสำหรับเครื่องดื่ม	วว.	2	149
296	มอก. 1148-2549 : ไม้ดินสอสี	คอ.	1	98
297	มอก. 1149-2548 : สีเทียน	คอ.	1	98
298	มอก. 1164-2536 : ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อสำเร็จรูปสี่เหลี่ยมสำหรับงานระบายน้ำใต้ทางเท้า	วว.	2	189

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
299	มอก. 1166-2536 : ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อสำเร็จรูปสี่เหลี่ยมสำหรับงานระบายน้ำใต้ผิวจราจร วัสดุถมระหว่าง 0.6 ถึง 3.0 เมตร	วว.	2	170
300	มอก. 1178 สารขึ้นรูปยูเรียฟอร์มาดีไฮด์	วว.	2	83
301	มอก. 1189-2536 : ก๊อมน้ำสำหรับฝักบัวอาบน้ำ	วว.	2	190
302	มอก. 1192-2536 : อะลูมิเนียมเจือหล่อ	คอ.	1	53
303	มอก. 1227-2539 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน	คอ.	1	55
304	มอก. 1228-2549 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดเย็น	คอ.	1	55
305	มอก. 1239 แผ่นพีวีซีกันซึมระหว่างรอยต่อคอนกรีต (PVC waterstops for sealing joints in concrete)	วว.	2	206
306	มอก. 124 สายพานแบนส่งกำลัง (Flat rubber belt for power transmission)	วว.	2	208
307	มอก. 1242-2537 : ดิบูกแต่ง	คอ.	1	85
308	มอก. 1245-2537 : สารอัดแบบเมลามีนฟอร์มาลดีไฮด์	วว.	2	123-124
309	มอก. 128-2549 : ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ	วว.	2	174
310	มอก. 1303-2538 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณเชื่อมประกอบ	คอ.	1	56
311	มอก. 132 รองเท้าผ้าใบ (Canvas shoes)	วว.	2	89
312	มอก. 1326-2539 : เครื่องเรือนสำหรับที่พักอาศัย : ตู้เหล็กเก็บเสื้อผ้า	วว.	2	188
313	มอก. 1378-2539 : เหล็กกล้าไร้สนิมรีดเย็น	คอ.	1	63
314	มอก. 138-2535 : ลวดผูกเหล็ก	คอ.	1	56
315	มอก. 1388-2539 : ทองแดงและทองแดงเจือ	คอ.	1	81

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
316	มอก. 1390-2539: เชื้อมพิดเหล็กกล้ารีดร้อน	คอ.	1	72
317	มอก. 1394-2548 สายคูดเสมหะ	วว.	2	85
318	มอก. 1395-2554 : บล็อกแก้วกลวง	วว.	2	215
319	มอก. 1407-2540 : กระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นลอน	วว.	2	169
320	มอก. 1427-2540 : กระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ	วว.	2	159
321	มอก. 1439-2540 : ท่อเหล็กกล้าไร้สนิมอสเทไนต์สำหรับเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน	คอ.	1	64
322	มอก. 145 : กระจก (สมุดนักเรียน)	วว.	2	100
323	มอก. 147 สายพานลำเลียง (Conveyer belts)	วว.	2	207
324	มอก. 1479-2541 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างทั่วไป	คอ.	1	66
325	มอก. 1499-2541 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างเชื่อมประกอบ	คอ.	1	67
326	มอก. 15 เล่ม 1-2547 : ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ เล่ม1 ข้อกำหนดเกณฑ์คุณภาพ	วว.	2	154-155
327	มอก. 1501-2552 : เหล็กกล้าคาร์บอนทรงแบนรีดร้อน สำหรับงานโครงสร้างเครื่องจักรกล	คอ.	1	68
328	มอก. 1505-2541 : ชิ้นส่วนคอนกรีตมวลเบาแบบมีฟองอากาศ-อบไอน้ำ	วว.	2	37,170
329	มอก. 153-2540 : อิฐกลวงก่อผนังไม่รับน้ำหนัก	วว.	2	167
330	มอก. 1545-2541 : สังกะสีเจือแต่งสำหรับหล่อแบบฉีด (Ingot)	คอ.	1	86
331	มอก. 1568-2541 : บานประตูโพลีเอสเตอร์เสริมใยแก้ว	วว.	2	137-138
332	มอก. 163-2535 : ลวดเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำอ่อน	คอ.	1	60
333	มอก. 1651-2541 : วงกบและกรอบบานโลหะสำหรับประตูและหน้าต่าง : วงกบเหล็กกล้า	วว.	2	173

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
334	มอก. 170-2550 : กระดาษเหนียว(สภาวะทดสอบ 23°C 50% RH หรือ 27°C 65% RH กระดาษห่อของ)	วว.	2	141-143
335	มอก. 1735-2542 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน และแผ่นแถบสำหรับงานท่อ	คอ.	1	69
336	มอก. 1745-2547 : ผลิตภัณฑ์ซักผ้าชนิดเหลว	คอ.	1	110
337	มอก. 1746-2545 : แอมโมเนียมไนเตรตสำหรับวัตถุระเบิดแอนโฟ	คอ.	1	25
338	มอก. 1776-2542 : มอร์ตาร์สำหรับฉาบ	วว.	2	140
339	มอก. 181 กาวโพลีไวนิลแอซีเตอิมัลชัน (Polyvinyl acetate emulsion adhesives)	วว.	2	81
340	มอก. 188-2547 : ปูนยิปซัมสำหรับการก่อสร้าง	วว.	2	139
341	มอก. 1884-2542 : เหล็กกล้ารีดร้อนทนแรงดึงสูงแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง ที่ปรับปรุงสมบัติการขึ้นรูป สำหรับงานโครงสร้างรถยนต์	คอ.	1	69
342	มอก. 194-2535 : ลวดเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำ	วว.	2	202
343	มอก. 1999-2543 : เหล็กกล้ารีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างรถยนต์	คอ.	1	71
344	มอก. 2011-2543 : เหล็กกล้ารีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง ที่ต้านการกัดกร่อนได้ดีในบรรยากาศ	คอ.	1	72
345	มอก. 2012-2543 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด	คอ.	1	70
346	มอก. 20-2543 : เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กเส้นกลม	คอ.	1	54
347	มอก. 2060-2543 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา แผ่นบาง สำหรับงานถังก๊าซ	คอ.	1	70
348	มอก. 2083-2544 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	คอ.	1	111
349	มอก. 2083-2544 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก ประเภทสารลดแรงตึงผิว	คอ.	1	115
350	มอก. 2116-2545 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น	คอ.	1	112

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
351	มอก. 2117-2545 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเครื่องครัว	คอ.	1	116
352	มอก. 21-2515 : เครื่องเงิน	คอ.	1	87
353	มอก. 213-2552 (ราคาตามสมอ.)	วว.	2	119
354	มอก. 2133-2545 : ท่อเหล็กกล้าอ่อนเคลือบสังกะสีสำหรับร้อยสายไฟฟ้า	วว.	2	160
355	มอก. 2135-2545 : แก้วลอยจากถ่านหินใช้เป็นวัสดุผสมคอนกรีต	วว.	2	185
356	มอก. 2136-2545 : แอนทราไซด์สำหรับกรองน้ำ	วว.	2	162
357	มอก. 214 : กระดาษชำระ	วว.	2	92
358	มอก. 2145-2546 : สังกะสีกันกร่อนหล่อและรีด (Anode)	คอ.	1	87
359	มอก. 215 : กระดาษเช็ดหน้า	วว.	2	93
360	มอก. 2150 : พอลิอะลูมิเนียมคลอไรด์ (Poly aluminium chloride, PAC)	คอ.	1	29
361	มอก. 216-2524 : ท่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้ร้อยสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์	วว.	2	164
362	มอก. 218-2520 : อะลูมิเนียมชุบผิว	วว.	2	199
363	มอก. 2183-2547 : เหล็กกล้ารีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัดสำหรับเคลือบดีบุก หรือเคลือบโครเมียม/โครเมียมออกไซด์ : รีดเดี่ยว	คอ.	1	73
364	มอก. 2184-2547 : เหล็กกล้ารีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัดสำหรับเคลือบดีบุก หรือเคลือบโครเมียม/โครเมียมออกไซด์ : รีดซ้ำ	คอ.	1	74
365	มอก. 219-2552 : แผ่นยิปซัม	วว.	2	120
366	มอก. 2227-2548 เครื่องใช้ทองบรอนซ์: ช้อน ส้อม และมีด	คอ.	1	94

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
367	มอก. 2228-2548 : เหล็กแผ่นเคลือบอะลูมิเนียม/สังกะสี	คอ.	1	78
368	มอก. 225-2542 : ไฮโปคลอไรต์ (Hypochlorite) ชนิดเหลว	คอ.	1	20
369	มอก. 2256-2548 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด	คอ.	1	71
370	มอก. 2257-2549 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด สำหรับงานโครงสร้าง	คอ.	1	71
371	มอก. 2274-2549 : ผลิตภัณฑ์ฟอกผ้าประเภทเพอร์ออกไซด์	คอ.	1	116
372	มอก. 2316-2549 : เสาเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีสำหรับไฟฟ้าแสงสว่าง	วว.	2	176
373	มอก. 2356-2550 : แผ่นพีวีซีโฟมแข็ง	วว.	2	166
374	มอก. 2377 แผ่นยางปูพื้น (Rubber flooring)	วว.	2	213
375	มอก. 2378 บล็อกยางปูพื้น (Rubber paving blocks)	วว.	2	223
376	มอก. 239 : กระดาษเช็ดมือ	วว.	2	94
377	มอก. 240 : กระดาษเช็ดปาก	วว.	2	95
378	มอก. 24-2548 : เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย	คอ.	1	54
379	มอก. 2440-2552 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม : ภาชนะหุงต้มที่มีรอยประสาน	คอ.	1	90
380	มอก. 2440-2552 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม : ภาชนะหุงต้มที่มีรอยประสาน (มีใบนำส่งของสมอ.)	คอ.	1	91
381	มอก. 2476 ถุงมือยางที่ใช้ในงานบ้าน (Household rubber gloves)	วว.	2	227
382	มอก. 248-2531: ราวเหล็กลูกพูกันรถสำหรับทางหลวง	คอ.	1	79
383	มอก. 249-2540: ข้อต่อท่อเหล็กหล่อ	คอ.	1	79
384	มอก. 2505 ถุงมือยางที่ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร (Rubber gloves for food industry)	วว.	2	227

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
385	มอก. 2508-2555:กระเบื้องเซรามิก	คอ.	1	113
386	มอก. 2594-2556 : ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	วว.	2	167
387	มอก. 2595-2556 : ปูนซีเมนต์สำหรับงานก่อและงานฉาบ	วว.	2	172
388	มอก. 2601-2556 : คอนกรีตบล็อกมวลเบาแบบเติมฟองอากาศ	วว.	2	182
389	มอก. 2619-2556 : กระเบื้องคอนกรีตเสริมประกอบสำหรับมุงหลังคา	วว.	2	196
390	มอก. 2682 เม็ดยางใช้ทำพื้นสังเคราะห์ (Rubber granules for synthetic surfaces)	วว.	2	183
391	มอก. 2683 พื้นสังเคราะห์ (Synthetic surfaces)	วว.	2	184
392	มอก. 2703 : กาวซีเมนต์	วว.	2	226
393	มอก. 2706 : มอร์ตาร์สำหรับก่อคอนกรีตบล็อกมวลเบา	วว.	2	225
394	มอก. 2725 ถังนิ้วยาง (Rubber finger cots)	วว.	2	220
395	มอก. 2726 ยางชะลอความเร็ว (Rubber speed humps)	วว.	2	221
396	มอก. 2727 ยางปัดน้ำฝน (Rubber wiper blades)	วว.	2	222
397	มอก. 2728 ยางโอริง (O-ring)	วว.	2	229-230
398	มอก. 2735 : มอร์ตาร์สำหรับฉาบผิวคอนกรีตมวลเบา	วว.	2	225
399	มอก. 2739 แผ่นยางปูสนามฟุตซอล (Futsal rubber flooring)	วว.	2	209
400	มอก. 2741 ฟองน้ำลาเท็กซ์สำหรับทำหมอน (Natural rubber latex foams for pillows)	วว.	2	217
401	มอก. 2747 ฟองน้ำลาเท็กซ์สำหรับทำที่นอน (Natural rubber latex foams for mattresses)	วว.	2	218
402	มอก. 283 : กระดาษแข็งเพื่อการพิมพ์	วว.	2	101

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
403	มอก. 287 : กระดาษพิมพ์และเขียน	วว.	2	101
404	มอก. 287-2533 : กระดาษพิมพ์และเขียน	วว.	2	179
405	มอก. 303-2548 : ทองรูปพรรณ	คอ.	1	88
406	มอก. 321 : กระดาษทำลูกฟูก	วว.	2	44
407	มอก. 325-2532 : อะลูมิเนียมเปลว	คอ.	1	51
408	มอก. 329 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทกรดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	คอ.	1	112
409	มอก. 332-2531 : เครื่องดับเพลิงยกหัวชนิดผงเคมีแห้ง	วว.	2	148
410	มอก. 348-2540 : เหล็กหล่อคาร์บอนต่ำ	คอ.	1	60
411	มอก. 379-2543 : กระเบื้องหินขัดปูพื้น	วว.	2	163
412	มอก. 382-2531 : ประตุน้ำเหล็กหล่อ: ล้นปีกผีเสื้อ	คอ.	1	75
413	มอก. 383-2529 : ประตุน้ำเหล็กหล่อ: ล้นก้นกลับชนิดแกว่ง	คอ.	1	76
414	มอก. 386-2531 : เทปใช้ในงานไฟฟ้า : พลาสติกไซโซโพลีไวนิลคลอไรด์	วว.	2	150
415	มอก. 396-2549 : เสาค้ำคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ	วว.	2	194-195
416	มอก. 397-2524 : เสาค้ำคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อสำเร็จแบบแรงเหวี่ยง	วว.	2	181
417	มอก. 404-2540 : ลวดเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีตีเกลียว	วว.	2	163
418	มอก. 407-2554 : อะลูมิเนียมและอะลูมิเนียมเจือสำหรับจุดประสงค์ทางไฟฟ้า : เส้นกลม	คอ.	1	52
419	มอก. 410-2525 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: ช้อน ส้อม และมีด	คอ.	1	88
420	มอก. 431-2529 : ประตุน้ำทองแดงเจือแบบลื่นยก	คอ.	1	84

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
421	มอก. 431-2529 : ประตุน้ำทองแดงเจือแบบลื่นยก	วว.	2	192
422	มอก. 432-2529 : ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบลื่นยกสำหรับใช้งานทั่วไป	คอ.	1	77
423	มอก. 437-2529 : ตู้নিরภัยกันไฟแบบประตู	วว.	2	186
424	มอก. 449-2530 : เหล็กคร่าวเพดานแบบแขวน	คอ.	1	80
425	มอก. 451-2526 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: จาน ถ้วย ชาม ถาด	คอ.	1	90
426	มอก. 474-2542 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม	คอ.	1	106-109
427	มอก. 514-2531 : เชือกมัดเหล็กกล้า	วว.	2	212
428	มอก. 516-2531 : ไม้อัดน้ำยาซีซีเอ	คอ.	1	99
429	มอก. 521 กาวยาง (Rubber-based adhesive)	วว.	2	208
430	มอก. 523 รองเท้าหนังนิรภัย (Leather safety footwear)	วว.	2	87-88
431	มอก. 528-2548 : เหล็กกล้าคาร์บอนทรงแบนรีดร้อน สำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป	คอ.	1	68
432	มอก. 535-2540 : กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา	วว.	2	149
433	มอก. 538 : ถุงมือยางปราศจากเชื้อสำหรับการศัลยกรรมชนิดใช้ครั้งเดียว (Single-use sterile surgical rubber gloves)	วว.	2	168
434	มอก. 550 : กล้องกระดาดลูกฟูก	วว.	2	43
435	มอก. 564-2546 : ภาชนะเซรามิกที่ใช้กับอาหาร : พอร์ซเลน	คอ.	1	118
436	มอก. 575-2528 แผ่นพลาสติกอ่อนพีวีซีสำหรับกรุแหล่งน้ำ	วว.	2	86
437	มอก. 58-2533 : คอนกรีตบล็อกไม่รับน้ำหนัก	วว.	2	187
438	มอก. 593-2530 : ประตูเหล็กม้วนแบบที่บชนิดใช้มือดึง	วว.	2	175

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
439	มอก. 596-2531 : กลอน: ทองเหลืองและอะลูมิเนียม	คอ.	1	78
440	มอก. 597-2528 : ลวดเชื่อม	คอ.	1	57
441	มอก. 598-2547 : ปูนก่อสำเร็จรูปชนิดแห้ง	วว.	2	140
442	มอก. 604-2529 : อุปกรณ์ประกอบท่อเหล็กหล่อ	คอ.	1	80
443	มอก. 612-2549:แผ่นพอลิเอสเตอร์เสริมใยแก้ว	วว.	2	136
444	มอก. 632-2551 พอลิไวนิลคลอไรด์เรซิน (Polyvinyl chloride resin)	วว.	2	84-85
445	มอก. 633 ลูกยางสีข้าว (Rubber rolls for paddy dehuskers)	วว.	2	189
446	มอก. 644-2529 : เหล็กเพลาดำ	คอ.	1	79
447	มอก. 659-2529 : เหล็กฉากเจาะรู	วว.	2	200
448	มอก. 685-2540 : ของเล่น	คอ.	1	97
449	มอก. 728-2530 : เหล็กลวดเปียโน	คอ.	1	61
450	มอก. 730-2530 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิมด้วยอาร์ก	คอ.	1	58
451	มอก. 731-2532 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมพอกผิวเหล็กกล้าด้วยอาร์ก	คอ.	1	58
452	มอก. 732-2531 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมเหล็กหล่อด้วยอาร์ก	คอ.	1	59
453	มอก. 737-2549 : ตะแกรงเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต	วว.	2	198
454	มอก. 747-2531 : ลวดเหล็กกล้าดัดเย็นเสริมคอนกรีต	วว.	2	203
455	มอก. 770-2533 (ราคาตามสมอ.)	วว.	2	118
456	มอก. 77-2545 : อิฐก่อสร้างสามัญ	วว.	2	166

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
457	มอก. 78-2549 : ผงซักฟอก และ มอก.578-2549 : วิธีวิเคราะห์และทดสอบผงซักฟอก	คอ.	1	104-105
458	มอก. 78-2549 : ผงซักฟอก และ มอก.578-2549 : วิธีวิเคราะห์และทดสอบผงซักฟอก	คอ.	1	114
459	มอก. 789-2531 : ภาชนะอะลูมิเนียม	คอ.	1	92
460	มอก. 791-2544 : เครื่องสุกภัณฑ์วิทยุเทรียสไชนา : อ่างล้างหน้า-ล้างมือ	วว.	2	180
461	มอก. 792-2554 : เครื่องสุกภัณฑ์เซรามิก : โถส้วมนั่งราบ	วว.	2	145
462	มอก. 79-2529 : กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอน : ลอนคู่	วว.	2	181
463	มอก. 80-2550 : ปูนซีเมนต์ผสม	วว.	2	156
464	มอก. 808-2531 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: หม้อ กระทะ ชามอ่าง ตะหลิว ทัพพี และ กระบวย	คอ.	1	89
465	มอก. 827-2531 : คอนกรีตบล็อกประสานปูพื้น	วว.	2	187
466	มอก. 828-2546 : ชิ้นส่วนคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นประกอบ	วว.	2	177
467	มอก. 835-2531: ภาชนะโลหะเคลือบสำหรับใช้ในครัวเรือน	คอ.	1	93
468	มอก. 841-2548 : สารเคลือบคอนกรีต	วว.	2	165
469	มอก. 849-2532 : ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปอซโซลาน	วว.	2	158
470	มอก. 854-2536 : อ่างเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับล้างชาม	คอ.	1	64
471	มอก. 856-2532 : ทองแดงเจือหล่อ	คอ.	1	82
472	มอก. 857-2532 : ทองแดงเจือแท่งหล่อ	คอ.	1	83
473	มอก. 863-2532 : โครงคร่าวเหล็กกล้าสำหรับยึดแผ่นฝ้าและแผ่นผนัง	วว.	2	201
474	มอก. 882-2532 : เครื่องดับเพลิงยกหัว : โฟม	วว.	2	171

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
475	มอก. 886 ยางรัดของ (Rubber bands)	วว.	2	224
476	มอก. 913-2550: แคมป์จุลเจลาตินชนิดแข็ง	วว.	2	135
477	มอก. 943-2533 : ลวดเหล็กกล้าข้ออ้อยดัดเย็นเสริมคอนกรีต	วว.	2	199
478	มอก. 944-2533: เหล็กกันโคลง	คอ.	1	80
479	มอก. 947 ยางปูพื้นรถยนต์ (Automotive rubber mats)	วว.	2	219
480	มอก. 951 แผ่นยางรองสะพาน (rubber bridge bearings)	วว.	2	121-122
481	มอก. 957-2533 : สังกะสีแท่ง	คอ.	1	86
482	มอก. 964-2533 : สปริงชุด	คอ.	1	61
483	มอก. 982 ท่อพอลิเอทิลีนสำหรับน้ำดื่ม	วว.	2	74
484	มอก. 989-2533 : ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ	คอ.	1	65
485	มอก. 989-2533 : ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ (มีใบนำส่งของ สมอ.)	คอ.	1	65
486	มอก.1027-2534 : ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุอาหาร (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP)	อว.	1	141-142
487	มอก.1287-2538 น้ำใช้ในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	อว.	1	29
488	มอก.14-2525 : โมนาโซเดียม แอล-กลูตาเมต	อว.	1	114
489	มอก.19-2536 น้ำกลั่นแบตเตอรี่ชนิดตะกั่ว-กรด	อว.	1	27
490	มอก.2208-2547 น้ำแร่ธรรมชาติ	อว.	1	30-31

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
491	มอก.2490-2554 : พิล์มพลาสติกสำหรับอาหารที่มีกรดอินทรีย์และน้ำบริโภคน ประเภทใช้กับอาหารที่มีความเป็นกรดและน้ำบริโภค (พลาสติกชนิด PE, PP, PET, PVC และ PVDC) ประเภทใช้กับอาหารที่มีความเป็นกรดสูง (พลาสติกชนิด PE, PP, PET)	อว.	1	143-144
492	มอก.2491-2554 : พิล์มพลาสติกสำหรับนมและผลิตภัณฑ์นม (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PET)	อว.	1	145-146
493	มอก.2492-2554 : พิล์มพลาสติกสำหรับน้ำมันและไขมันบริโภค (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PET, PVC, PVDC)	อว.	1	147-148
494	มอก.2493 : ภาชนะพลาสติกบรรจุอาหารสำหรับเตาไมโครเวฟ : สำหรับการอุ่น (เล่ม 1-2554) พลาสติกชนิด PP, PET, PMMA, PMP และสำหรับการอุ่นครั้งเดียว (เล่ม 2-2556) พลาสติกชนิด PP, PET, PS	อว.	1	149-150
495	มอก.257-2549 น้ำบริโภค	อว.	1	18-19
496	มอก.257-2549 : น้ำบริโภค	อว.	1	88-89
497	มอก.44-2516 : น้ำมันรำสำหรับบริโภค	อว.	1	90
498	มอก.464-2544 : กรดซิตริก	อว.	1	113
499	มอก.51-2530 : สับปะรดกระป๋อง	อว.	1	87
500	มอก.653-2554 : ภาชนะพลาสติกและฟิล์มพลาสติกสำหรับบรรจุนมและผลิตภัณฑ์นม (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET) (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET)	อว.	1	126-127
501	มอก.654-2554 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุน้ำมันและไขมันบริโภค (สำหรับพลาสติกชนิด PP, PE, PET, PVC)	อว.	1	128-129

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
502	มอก.655 : ภาชนะและเครื่องใช้พลาสติกสำหรับอาหาร เล่ม 1-2553 พลาสติกชนิด PP, PS, PE, PET, PMP, PVAL เล่ม 2-2554 พลาสติกชนิด PC, PA, PVC, PMMA เล่ม 3-2554 พลาสติกชนิด ABS, SAN	อว.	1	130-132
503	มอก.655 : ภาชนะและเครื่องใช้พลาสติกสำหรับอาหาร เล่ม 1-2553/เล่ม 2-2554/เล่ม 3-2554	อว.	1	133-135
504	มอก.735-2550 : แล็กเกอร์สำหรับภาชนะบรรจุอาหาร	อว.	1	136
505	มอก.900-2547 : ถ่านกัมมันต์	ทช.	2	1
506	มอก.90-2530 : กระจปองโลหะสำหรับบรรจุอาหาร	อว.	1	125
507	มอก.997-2554 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุอาหารที่มีกรดอินทรีย์ (สำหรับพลาสติกชนิด PP, PE, PET, PVC)	อว.	1	137-138
508	มอก.998-2553 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุน้ำบริโภค (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET, PVC, PC, PMMA) (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET, PVC, PC, PMMA)	อว.	1	139-140
509	มอร์ตาร์ (mortar)	วว.	2	133
510	มาตรฐานน้ำบริสุทธิ์สำหรับเครื่องไตเทียม	อว.	1	32
511	มุ้งตาข่ายไนลอน	วว.	2	126
512	เมนทอล	คอ.	1	121
513	แมกนีเซียม ซัลเฟต	คอ.	1	24
514	แมกนีเซียมคลอไรด์ (Magnesium chloride, MgCl ₂)	คอ.	1	21
515	ไม้ และวัสดุสัมผัสอาหารประเภทไม้	คอ.	1	131

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
516	ยางวัลคาไนซ์	วว.	2	51-59
517	เยื่อกระดาษ	วว.	2	47
518	ฉนวนกันความร้อน	วว.	2	191
519	รอยเปื้อน	วว.	2	30
520	รายการอื่น	อว.	1	150
521	แรงดันไฟฟ้า	วว.	2	116
522	โลหะหนัก	คอ.	1	45-46
523	วงกบและกรอบบานไม้สำหรับประตูและหน้าต่าง	วว.	2	193
524	วัดสี	วว.	2	25
525	วัตถุเจือปนอาหาร (ฉ.281)	อว.	1	91-98
526	วัตถุเจือปนอาหารชนิดผสม ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร	อว.	1	109
527	วัสดุก่อสร้าง	วว.	2	114-115
528	วัสดุเคลือบผิว	วว.	2	102
529	วัสดุที่ใช้ภายในห้องโดยสารรถยนต์	วว.	2	36
530	วัสดุที่เป็นโพลีเมอร์ หรือพลาสติก	วว.	2	36
531	วัสดุผสมคอนกรีต (Aggregates)	วว.	2	128-129
532	วัสดุโลหะและวัสดุอุตสาหกรรมทั่วไป	วว.	2	66-67
533	วัสดุสัมผัสอาหาร	คอ.	1	104

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
534	วิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงมวลและพลังงาน	วว.	2	27
535	วิธีกีดน้ำ (Water attack test)	วว.	2	130
536	ศูนย์เชี่ยวชาญด้านแก้ว	วว.	2	9-11
537	สต็อกเกอร์	วว.	2	89
538	สมบัติทางความร้อนของวัสดุ	วว.	2	211
539	สอบเทียบ 2 - Dimension Mesuring Machine	สผ.	2	18
540	สอบเทียบ 3 - Dimension Mesuring Machine แกนละ	สผ.	2	14
541	สอบเทียบ Calibration Tester (0 - 25 mm)	สผ.	2	15
542	สอบเทียบ Dial Gauge	สผ.	2	15
543	สอบเทียบ Dial Test Indicator	สผ.	2	15
544	สอบเทียบ Dial Thickness Gauge	สผ.	2	15
545	สอบเทียบ Feeler Gauge	สผ.	2	16
546	สอบเทียบ Foil	สผ.	2	16
547	สอบเทียบ Gauge Block	สผ.	2	17
548	สอบเทียบ Gauge Block Comparator	สผ.	2	17
549	สอบเทียบ Height Gauge	สผ.	2	17
550	สอบเทียบ Linear Scale	สผ.	2	18
551	สอบเทียบ Measuring Microscope	สผ.	2	24
552	สอบเทียบ Micrometer	สผ.	2	18

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
553	สอบเทียบ Optical Flat	สผ.	2	19
554	สอบเทียบ Optical Parallel	สผ.	2	19
555	สอบเทียบ Pin Gauge	สผ.	2	20
556	สอบเทียบ Pitch Gauge	สผ.	2	19
557	สอบเทียบ Platen Flatness	สผ.	2	19
558	สอบเทียบ Precision Level	สผ.	2	18
559	สอบเทียบ Precision Square	สผ.	2	22
560	สอบเทียบ Profile Projector	สผ.	2	20
561	สอบเทียบ Protractor	สผ.	2	20
562	สอบเทียบ Radius Gauge	สผ.	2	20
563	สอบเทียบ Reading Scale	สผ.	2	21
564	สอบเทียบ Scale Loupe	สผ.	2	21
565	สอบเทียบ Standard Scale	สผ.	2	22
566	สอบเทียบ Steel Ruler	สผ.	2	22
567	สอบเทียบ Steel Straight Edge	สผ.	2	21
568	สอบเทียบ Steel Tape	สผ.	2	23
569	สอบเทียบ Surface Plate	สผ.	2	22
570	สอบเทียบ Test Piece	สผ.	2	23
571	สอบเทียบ Vernier Caliper	สผ.	2	23
572	สอบเทียบ Vibration ความเร่ง	สผ.	2	1

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
573	สอบเทียบ Vibration ความเร็ว	สผ.	2	13
574	สอบเทียบ ความแข็ง	สผ.	2	14
575	สอบเทียบ ความดัน	สผ.	2	7
576	สอบเทียบ เครื่องแก้ว	สผ.	2	12
577	สอบเทียบ เครื่องชั่ง	สผ.	2	1-6
578	สอบเทียบ เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น	สผ.	2	26
579	สอบเทียบ ชิ้นงานอุตสาหกรรม	สผ.	2	24
580	สอบเทียบ ดิจิตอลเทอร์โมมิเตอร์พร้อมโพรบ ดิจิตอลเทอร์โมมิเตอร์พร้อมเซ็นเซอร์	สผ.	2	25
581	สอบเทียบ ตะแกรงทดสอบ (Test Sieve)	สผ.	2	24
582	สอบเทียบ ตุ่มน้ำหนัก	สผ.	2	8
583	สอบเทียบ ตู้ควบคุมอุณหภูมิ	สผ.	2	25
584	สอบเทียบ เทอร์โมมิเตอร์ชนิดแท่งแก้ว	สผ.	2	26
585	สอบเทียบ แรง	สผ.	2	9-11
586	สอบเทียบเครื่องทดสอบกระดาศ	วว.	2	44-46
587	สอบเทียบเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า	สผ.	2	27
588	สัมประสิทธิ์การขยายตัว	วว.	2	22
589	สัมประสิทธิ์การขยายตัวเชิงเส้น	วว.	2	115

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
590	สายรัดไปรษณีย์	วว.	2	126
591	สารฆ่าเชื้อ (Disinfectant)	คอ.	1	120
592	สารช่วยกรอง (Filtering Material)	วว.	2	198
593	สารละลายเฟอร์ริกคลอไรด์ [Ferric chloride solution] : มอก. 2391 – 2551	คอ.	1	19
594	สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 1	คอ.	1	33
595	สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 2	คอ.	1	34
596	สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 3	คอ.	1	35
597	สารส้มอุตสาหกรรม (มอก. 165) ชนิดที่ 1 ชั้นคุณภาพที่ 1(การประปา/สมอ)	คอ.	1	31
598	สารส้มอุตสาหกรรม (มอก. 165) (การประปา/สมอ)	คอ.	1	32
599	สารส้มอุตสาหกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 1 ชั้นคุณภาพที่ 1 (หารายการเดียว)	คอ.	1	33
600	สิ่งทอ (Textile)	คอ.	1	124
601	สี	คอ.	1	123
602	หมุดสะท้อนแสง	วว.	2	108
603	หลอดพลาสติกสำหรับอาหาร มอก.776-2531	วว.	2	161
604	หัวนมยาง	คอ.	1	123
605	หิน	วว.	2	197
606	หินปูน (CaCO ₃)	คอ.	1	27
607	องค์ประกอบทางเคมี	วว.	2	32
608	อัตราการระบายอากาศ	วว.	2	115

บัญชีอัตราค่าธรรมเนียมวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ทดสอบ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	เล่มที่	หน้า
609	อาหารและเครื่องดื่ม	อว.	1	3-13
610	อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร	อว.	1	1-2
611	อิฐ	วว.	2	43
612	อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อ	วว.	2	64
613	เอทานอลใช้ทางเภสัชกรรม : มอก 640 เล่ม 1-2553	คอ.	1	126
614	เอทานอลใช้ทางอุตสาหกรรม : มอก 640 เล่ม 2-2553	คอ.	1	125
615	แอนทราไซต์	วว.	2	63
616	แอนทราไซต์ (Anthracite)	คอ.	1	1-2
617	แอมโมเนียม ไฮดรอกไซด์ (Reagent Chemicals, American Chemical Society)	คอ.	1	17
618	แอมโมเนียมฟอสเฟต [ammonium phosphate, (NH ₄) ₃ PO ₄]	คอ.	1	18
619	แอลกอฮอล์	คอ.	1	122
620	แอลกอฮอล์แข็ง (Solid Alcohol)	คอ.	1	10
621	ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide, H ₂ O ₂)	คอ.	1	20,130
622	ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide, H ₂ O ₂)	คอ.	1	20
623	ไฮโปคลอไรต์ (Hypochlorite) ชนิดเหลว : มอก. 225-2542	คอ.	1	130

กองผลิตภัณฑอาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร

อว.

อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	5	F	
2	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	5	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	5	F	
4	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	5	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	5	F	
6	CN-DS-ELE-CR6	เฮกซะวาเลนต์ โครเมียม (Hexavalent chromium, Cr ⁶⁺)	600	10	F	
7	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt, Co)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์เมเนียม (Germanium, Ge)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
12	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
13	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	5	F	
14	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	5	F	
15	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	5	F	
16	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
17	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	5	F	
18	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	
20	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
21	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	5	F	
22	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
23	CN-DS-ELE-I00	ไอโอดีน (Iodine, I)	600	5	F	
24	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	5	F	
25	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	5	F	
26	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	5	F	
27	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickle, Ni)	600	5	F	

อาหารและเครื่องดื่ม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
3	FF-GB-NET-001	ภาชนะบรรจุและปริมาณสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ (Container and net content/weight)	200	1	F	
4	FF-GB-GNR-001	รายการอื่น (เฉพาะนักวิทยาศาสตร์)	-	-	-	
5	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ASK-001	อะซีซัลเฟมโพแทสเซียม (Acesulfame potassium)	1,000	5	F	
7	FF-FS-ASP-001	แอสปาแตม (Aspartame)	1,000	5	F	
8	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
9	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในอาหาร และเครื่องดื่ม(ยกเว้น เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
10	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในเครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มี แอลกอฮอล์)
11	FF-FS-ASB-002	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or it salts)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในเครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มี แอลกอฮอล์)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	FF-FS-ASL-001	กรดหรือเกลือของกรดซาลิซิลิก (Salicylic acid or its salt)	500	3	F	
13	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
14	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
15	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
16	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	
17	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
18	FF-FS-COL-002	สีผสมอาหาร (ชนิดต่อไป) (Food colour)	500	5	F	
19	FF-FS-CTR-001	กรดซิตริก /ซิเตรต (Citric acid /citrate) ในเครื่องดื่มเกลือแร่	500	5	F	
20	FF-FS-VRT-001	วิตามินเอ (Vitamin A) /เรตินอล (Retinol)	1,000	5	F	
21	FF-FS-VTM-002	วิตามินบี ₁ (vitamin B ₁)/ไทอะมีน (Thiamine)(HPLC)	1,000	5	F	
22	FF-FS-VRB-002	วิตามินบี ₂ (vitamin B ₂)/ไรโบฟลาวิน (Riboflavin)(HPLC)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม ไข่พืชและ ผลิตภัณฑ์ไข่พืช
23	FF-FS-VNA-001	วิตามินบี ₃ (Vitamin B ₃)/ไนอะซิน (Niacin)/นิโคตินาไมด์ (Nicotinamide)	800	5	F	
24	FF-FS-VPA-001	กรดแพนโทธีนิก (Pantothenic acid)	800	5	F	
25	FF-FS-VPR-001	วิตามินบี ₆ (Vitamin B ₆)	800	5	F	
26	FF-FS-VBT-001	ไบโอติน (Biotin)	800	5	F	
27	FF-FS-VIN-001	อินอซิทอล (Inositol)	800	5	F	
28	FF-FS-VFA-001	กรดโฟลิก (Folic acid)	800	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
29	FF-FS-VCY-001	วิตามินบี ₁₂ (Vitamin B ₁₂)	800	5	F	
30	FF-FS-VAC-002	วิตามินซี (Vitamin C)/กรดแอสคอร์บิก(L-Ascorbic acid) (HPLC)	1,000	4	F	
31	FF-FS-VTC-001	วิตามินอี (Vitamin E) /ดีแอล-อัลฟา โทโคฟีรอล (dl-alpha tocopherol)	1,000	5	F	
32	FF-FS-VBC-001	เบตา-คาโรทีน (Beta-carotene)	800	5	F	
33	FF-FS-VCL-001	โคลีน (Choline)	800	10	F	
34	FB-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
35	FF-FS-FTX-002	อะฟลาทอกซิน บี ₂ (Aflatoxin B ₂)	1,000	5	F	
36	FF-FS-FTX-003	อะฟลาทอกซิน จี ₁ (Aflatoxin G ₁)	1,000	5	F	
37	FF-FS-FTX-004	อะฟลาทอกซิน จี ₂ (Aflatoxin G ₂)	1,000	5	F	
38	FF-FS-OTA-001	ออกราทอกซิน เอ (Ochratoxin A) (HPLC)	2,000	7	F	
39	FM-FS-BPA-001	บิสฟีนอลเอในน้ำ (Bisphenol A in water)	1,500	5 ถึง 15	F	ภาชนะพลาสติก
40	FM-FS-BPA-002	บิสฟีนอลเอในกรดอะซิติก ร้อยละ 3 (น้ำหนักต่อปริมาตร) (Bisphenol A in 3% (w/v) acetic acid)	1,500	5 ถึง 15	T	ได้รับการรับรองในภาชนะ พลาสติก
41	FM-FS-BPA-003	บิสฟีนอลเอในเอทานอล ร้อยละ 50 (Bisphenol A in 50% (v/v) ethanol)	1,500	5 ถึง 15	F	ภาชนะพลาสติก
42	FM-FS-MEL-001	เมลามีนในกรดอะซิติก ร้อยละ 3 (น้ำหนักต่อปริมาตร) (Melamine in 3% (w/v) acetic acid)	1,500	7	T	ได้รับการรับรองในภาชนะเม ลามีน
43	FM-FS-BDE-001	บิสฟีนอลเอไดโกลซิไดลอีเทอร์ (BADGE)	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท
44	FM-FS-BDE-002	BADGE 2H ₂ O เป็น BADGE•2H ₂ O	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
45	FM-FS-BDE-003	BADGE H ₂ O เป็น BADGE•H ₂ O	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท
46	FM-FS-BDE-004	BADGE 2HCl เป็น BADGE•2HCl	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท
47	FM-FS-BDE-005	BADGE HCl เป็น BADGE•HCl	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท
48	FM-FS-BDE-006	BADGE H ₂ O-HCl เป็น BADGE•H ₂ O•HCl	2,500	15	F	ตัวแรก2,500บาท ตัวต่อไป ตัวละ 1,000 บาท
49	FF-FN-ABS-001	Absorbance wevelength at 720 nm.	500	3	F	
50	FB-FN-ABS-002	Absorbance wevelength at 420 nm.	500	3	F	
51	FF-FN-ACI-001	ความเป็นกรด (Acidity)	200	3	F	
52	FF-FN-ACI-002	กรดอะซีติก (Acetic acid)	200	3	F	
53	FF-FN-ACI-003	กรดแร่อิสระ (Free minerals acid)	100	1	F	
54	FF-FN-ACI-004	ค่าของกรด (Acid value)	200	2	F	
55	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
56	FF-FN-ACI-006	กรดระเหย (Volatile acid)	400	2	F	
57	FF-FN-ALC-001	แรงแอลกอฮอล์ (Degree alcohol)	400	3	F	
58	FF-FN-ALC-002	เอทานอล (Ethanol)	400	3	F	
59	FF-FN-ALC-003	เมทานอล(Methanol)	400	3	F	
60	FF-FN-AMI-001	กรดอะมิโน จำนวน 18 ชนิด (Amino acid 18 type)	7,500	10	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
61	FF-FN-AMI-002	กรดอะมิโน จำนวน 17 ชนิด (ยกเว้นทริปโตเฟน) (Amino acid 17 type except tryptophan)	6,300	10	F	
62	FF-FN-AMI-003	กรดอะมิโน จำนวน 15 ชนิด (ยกเว้น ซีสทีน, เมไธโอนีน และทริปโตเฟน) (Amino acid 15 type except cystine, methionine and tryptophan)	3,300	10	F	
63	FF-FN-AMI-004	ซีสทีน และเมไธโอนีน (Cystine and Methionine)	3,000	10	F	
64	FF-FN-AMI-005	แอล-ไลซีน (L-Lysine)	3,000	7	F	
65	FF-FN-AMI-006	ทริปโตเฟน (Tryptophan)	1,700	7	F	
66	FF-FN-AMI-007	กลูตามิก(Glutamic acid)/อัตราส่วนของกรดกลูตามิกต่อไนโตรเจนทั้งหมด (Glutamic acid per total nitrogen)	1,500	7	F	
67	FF-FN-ASA-001	ความเป็นด่างของเถ้าที่ละลายน้ำ (Alkalinity of soluble ash)	200	7	F	
68	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	T	ได้รับการรับรองโนนม และ ผลิตภัณฑ์นม
69	FF-FN-ASH-002	เถ้าซัลเฟต/กากที่เหลือจากการเผา (Sulfated ash/Residue on ignition)	600	7	F	
70	FF-FN-ASH-003	เถ้าที่ไม่ละลายในกรด(Acid-insoluble ash)/เถ้าที่ไม่ละลายในทราย (Acid-insoluble sand)	600	4	F	
71	FF-FN-ASH-004	เถ้าที่ละลายน้ำ (Water-soluble ash)	300	7	F	
72	FF-FN-ASH-005	เถ้าคอนดักติวิตี ในน้ำตาลทราย (Conductivity ash in sugar)	300	3	F	
73	FF-FN-BIR-001	รังนก (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) (Bird's nest (Qualitative test))	1,500	15	F	
74	FF-FN-BRI-001	ความหวาน (Brix)	200	3	F	
75	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
76	FF-FN-CAL-001	อัตราส่วนของแคลเซียมต่อฟอสฟอรัส (Ratio of calcium : phosphorus) (คำนวณจาก แคลเซียมและฟอสฟอรัส)	1,200	7	F	
77	FF-FN-CAR-001	สารคาร์โบไฮเดรตเป็นน้ำตาลแล็กโทส (Carbohydrate must be in lactose)	1,000	3	F	
78	FF-FN-CHO-001	คอเลสเตอรอล (Cholesterol)	2,000	5	F	
79	FF-FN-CHL-001	คลอไรด์ (Chloride)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนม และ ผลิตภัณฑ์นม
80	FF-FN-COL-001	สีในน้ำตาลทราย (Colour in sugar)	500	2	F	
81	FF-FN-DES-001	ความหนาแน่น/ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (Density)	200	3	F	
82	FF-FN-DEX-001	สมมูลเด็กซ์โตรส (Dextrose Equivalent)	500	3	F	
83	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลังงานทั้งหมด (Total energy) คำนวณจาก ความชื้น ไขมันทั้งหมดโปรตีน กาก เถ้า	1,700	7	F	
84	FF-FN-FAT-001	ส่วนประกอบของกรดไขมัน (Fatty acids composition)	3,500	5	F	
85	FF-FN-FAT-002	กรดไขมัน(Fatty acids) ไขมันอิ่มตัว(Saturated fat) ไขมันไม่อิ่มตัว (Unsaturated fat) (รายการเดียว หรือรวมกัน) และไขมันทรานส์ (Trans fat)	3,500	5	F	
86	FF-FN-FAT-003	กรดไขมัน(Fatty acids) ไขมันอิ่มตัว(Saturated fat) ไขมันไม่อิ่มตัว (Unsaturated fat) (รายการเดียว หรือรวมกัน) ไม่รวมไขมันทรานส์ (Tans fat)	2,000	5	F	
87	FF-FN-FAT-005	ไขมันทรานส์ (Trans Fat)	2,500	5	F	
88	FF-FN-FAT-006	กรดไขมันอิสระ (Free fatty acid)	200	3	F	
89	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
90	FB-BNT-FA-001	กรดไขมันทั้งหมดในน้ำมันและไขมันบริโภคน (Fatty acids profile in fat and oil)	1,200	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
91	FF-FN-FIB-001	กาก (Crude fibre)	800	5	F	
92	FF-FN-FIB-002	ใยอาหารทั้งหมด (Total dietary fibre)	4,000	7	F	
93	FF-FN-FOR-001	สิ่งแปลกปลอม (Foreign matter)	200	3	F	
94	FF-FN-FRU-001	ฟรักโทส (Fructose)	1,000	3	F	
95	FF-FN-GIN-001	โสม (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) [Ginseng (Qualitative test)]	1,500	5	F	
96	FF-FN-GLU-001	กลูโคส (Glucose)	1,000	3	F	
97	FF-FN-GRA-001	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity)	200	2	F	
98	FF-FN-HIS-001	ฮิสตามีน (Histamine)	1,000	2	F	
99	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีน (วิจส์) ในน้ำมันและไขมันบริโภค (Iodine value (wijs) in fat and oil)	400	3	F	
100	FF-FN-LAC-001	แล็กโทส (Lactose)	1,000	3	F	
101	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
102	FF-FN-MAL-001	มอลโทส (Maltose)	1,000	3	F	
103	FF-FN-MIK-001	เนื้อมนม/ เนื้อมนมทั้งหมด (Milk solid/Total milk solids)(คำนวณจาก ความชื้น ของแข็งทั้งหมด และโปรตีน)	800	7	F	
104	FF-FN-MIK-002	เนื้อมนมไม่รวมมันเนย (Milk solid non-fat)(นมชนิดเหลว) (คำนวณจากของแข็งทั้งหมด และมันเนย)	800	7	F	
105	FF-FN-MIK-003	เนื้อมนม/ เนื้อมนมทั้งหมด (Milk solid/Total milk solids)(คำนวณจาก ความชื้น ของแข็งทั้งหมด และโปรตีน)	800	7	F	
106	FF-FN-MIK-004	เนื้อมนม/ เนื้อมนมทั้งหมด (Milk solid/Total milk solids)(คำนวณจาก ความชื้น ของแข็งทั้งหมด และโปรตีน)	800	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
107	FF-FN-NIT-001	ไนโตรเจนทั้งหมด (Total nitrogen)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
108	FF-FN-NIT-002	แอมโมเนียคัลไนโตรเจนในน้ำปลา (Ammoniacal nitrogen in fish sauce)	500	3	F	
109	FF-FN-NIT-003	ฟอร์มัลดีไฮด์ไนโตรเจนในน้ำปลา (Formaldehyde nitrogen in fish sauce)	400	3	F	
110	FF-FN-NIT-004	ไนโตรเจนจากกรดอะมิโน (Amino acid nitrogen)	1,000	3	F	
111	FF-FN-NTR-001	ไนเตรท (Nitrate)	1,000	5	F	
112	FF-FN-NTR-002	ไนไตรท์ (Nitrite)	1,000	5	F	
113	FF-FN-NUT-001	ประเมินผล แพลผล วางรูปแบบ(Nutrition fact)(สำหรับฉลากโภชนาการฉบับเต็ม)	1,000	15	F	
114	FF-FN-NUT-002	ประเมินผล แพลผล วางรูปแบบ(Nutrition fact)(สำหรับฉลากโภชนาการฉบับย่อ)	500	12	F	
115	FF-FN-OIL-001	น้ำมันแร่ (โดยคุณภาพ) [Mineral oil (Quality)]	200	2	F	
116	FF-FN-ORY-001	แกมมาออริซานอล (Gamma oryzanol)	1,500	5	F	
117	FF-FN-PER-001	ค่าเปอร์ออกไซด์ (Peroxide value)	400	3	F	
118	FF-FN-POL-001	ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	600	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
119	FF-FN-PHO-001	โพลาริเซชัน (Polarization)	300	3	F	
120	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
121	FF-FN-REF-001	ดัชนีหักเห (Refractive index)	200	2	F	
122	FF-FN-SAL-044	โซเดียมคลอไรด์ในเกลือ (Sodium chloride in salt) คำนวณจากแคลเซียม แมกนีเซียม และซัลเฟต	1,600	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
123	FF-FN-SAP-001	ค่าสะaponิฟิเคชัน (Saponification value)	400	3	F	
124	FF-FN-SAP-002	สารที่สะaponิฟายไม่ได้ (Unsaponifiable matter)	600	5	F	
125	FF-FN-SOD-001	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium chloride, NaCl)	300	3	F	
126	FF-FN-SOL-001	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Water insoluble matter)	300	3	F	
127	FF-FN-SOL-002	สารที่ละลายน้ำ (Water soluble matter)	300	3	F	
128	FF-FN-SOL-003	สารที่ไม่ละลายในน้ำมัน (Oil insoluble matter)	500	3	F	
129	FF-FN-SOL-004	ของแข็งที่ไม่ละลายน้ำ (Water-insoluble solids content)	300	3	F	
130	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) (Soap (Qualitative test))	100	3	F	
131	FF-FN-SPE-001	สเปซิฟิกโรเตชัน (Specific rotation)	300	2	F	
132	FF-FN-SUC-001	ซูโครส (Sucrose)	1,000	3	F	
133	FF-FN-SUG-001	น้ำตาล คำนวณเป็นน้ำตาลอินเวิร์ต (Sugars/Total sugars as invert sugar)	600	3	F	
134	FF-FN-SUG-002	น้ำตาลรีดิวซิง (คิดเป็นน้ำตาลอินเวิร์ต) (Reducing sugar (as invert sugar))	300	3	F	
135	FF-FN-TAU-001	ทอรีน (Taurine)	2,000	5	F	
136	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
137	FF-FN-WAT-002	น้ำ (Water)/ของแข็งทั้งหมด (Total Solid)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
138	FF-FN-WAT-003	น้ำ (Water) (Karl Fischer method)	500	2	F	
139	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งทีระเหยได้ (Water and volatile matter)	300	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
140	FF-FN-WAT-005	วอเตอร์แอคทิวิตี (Water activity)	300	2	T	ได้รับการรับรองในอาหาร วัตถุปรุงแต่งอาหาร อาหาร สัตว์ และวัตถุดิบอาหารสัตว์
141	FF-MC-ACS-001	อะซิดูริกสปอยเลจแบคทีเรีย (Aciduric spoilage bacteria)	500	5	F	
142	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและ อาหาร
143	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
144	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
145	FF-MC-CLO-002	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ใน 100 มิลลิลิตร (Clostridium perfringens in 100 ml)	500	12	F	
146	FF-MC-COL-001	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/g	300	5	T	ได้รับการรับรองในน้ำ
147	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	ได้รับการรับรองในน้ำ
148	FF-MC-COL-003	โคลิฟอร์ม (Coliforms) colony/g (mL)	300	3	T	
149	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
150	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
151	FF-BMC-FCO-001	ฟีคัล โคลิฟอร์ม (Fecal coliforms) MPN/g	300	5	F	
152	FF-MC-FLS-001	แฟลตซาวร์ (Flat sour)	300	5	F	
153	FF-MC-LAC-001	แล็กติกแอซิดแบคทีเรีย (Lactic acid bacteria)	1,000	5	F	
155	FF-MC-PUA-001	พิวทรีแฟคทีฟ แอนแอโรบ (Putrefactive anaerobe)	500	5	F	
156	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp.in 25 g)	500	15	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
157	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ใน 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
158	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
159	FF-MC-STA-003	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส ใน 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
160	FF-MC-SUS-001	ซัลไฟด์สปอยเลจ (Sulfide spoilage)	300	5	F	
161	FF-MC-THA-001	เทอร์โมฟิลิก แอนแอโรบ (Thermophilic anaerobe)	300	5	F	
162	FF-MC-TPC-001	จุลินทรีย์ทั้งหมด (Total plate count/Aerobic plate count/Standard plate count)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
163	FF-MC-TPC-002	จุลินทรีย์ ที่สามารถเจริญเติบโตได้ในช่วงการเก็บที่อุณหภูมิปกติ (Microorganisms growing during storage at normal temperature)	600	3	F	เฉพาะในอาหารในภาชนะปิดสนิทที่มีความเป็นกรดต่ำ
164	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	
165	FB-MC-TPC-003	จุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตได้ที่อุณหภูมิ 30 องศาเซลเซียส (Microorganisms growing during storage at 30 Degree Celsius)	300	3	F	
166	FB-MC-TPC-004	จุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตได้ที่อุณหภูมิ 55 องศาเซลเซียส (Microorganisms growing during storage at 55 Degree Celsius)	300	3	F	
167	FB-MC-CSW-001	การบวมของกระป๋อง (Swelling of metal can)	200	14	F	
168	FF-FE-ODO-001	กลิ่นน้ำบริโภค (Odour)	150	20	T	ได้รับการรับรองในน้ำ ภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท(BS EN 1622)
169	FF-FE-FLV-001	กลิ่นรสน้ำบริโภค (Flavour)	150	20	T	ได้รับการรับรองในน้ำ ภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท(BS EN 1622)
170	FF-FS-SUC-001	ซูคราโลส (Sucralose)	1,500	5	F	

น้ำอุปโภค/บริโภค

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickle, Ni)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	7	F	
11	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	7	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
13	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
14	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
15	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	7	F	
16	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
17	FF-WC-NO3-001	ไนเตรต คำนวณเป็นไนโตรเจน (Nitrate (calculated as Nitrogen))	500	3	F	
18	FF-WC-NO3-002	ไนเตรต คำนวณเป็นไนเตรต (Nitrate (calculated as Nitrate))	500	3	F	
19	FF-WC-NO2-001	ไนไตรต์ (Nitrite)	500	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
20	FF-WC-SIO-001	ซิลิกาที่ว่องไวต่อโมลิบเดต (Molybdate reactive silica) /ซิลิกา (Silica)	600	3	F	
21	FF-WC-CO2-001	คาร์บอนไดออกไซด์อิสระ (Free carbon dioxide)	300	2	F	
22	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
23	FF-WC-MET-001	โลหะหนัก (Heavy metal)	400	2	F	
24	FF-WC-BCO-001	ไบคาร์บอเนต (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Bicarbonate (calculated as calcium carbonate))	300	2	F	
25	FF-WC-PTH-001	ความกระด้างถาวร (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Permanent hardness (calculated as calcium carbonate)) / Noncarbonate hardness (calculated as calcium carbonate)	300	2	F	
26	FF-WC-TTH-001	ความกระด้างชั่วคราว (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Temporary hardness as calcium (calculated as calcium carbonate)) / Carbonate hardness (calculated as calcium carbonate)	300	2	F	
27	FF-WC-NVO-001	สารที่ไม่ระเหย (Residue after evaporation on heating)	400	2	F	
28	FF-WC-ODO-001	กลิ่น (Odour)	-	1	F	
29	FF-WC-OXI-001	สารที่ถูกออกซิไดซ์ได้ / สารที่ถูกออกซิไดส์ได้ (เทียบเป็น O ₂) (Oxidizable matter (as O ₂))	200	2	F	
30	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง /ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
31	FF-WC-PHE-001	ฟีนอล (Phenolic substance)	550	3	F	
32	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	
33	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
34	FF-WC-CAL-002	ความกระด้างในรูปแคลเซียม (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Calcium hardness (calculate as calcium carbonate))	600	7	F	
35	FF-WC-MAG-002	ความกระด้างในรูปแมกนีเซียม (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Magnesium hardness (calculate as calcium carbonate))	600	7	F	
36	FF-WC-0TH-001	ความกระด้างทั้งหมด (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Total hardness (calculated as calcium carbonate))	300	2	T	
37	FF-WC-CO3-001	คาร์บอเนต (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Carbonate (calculated as calcium carbonate))	300	2	F	
38	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	7	F	
39	FF-WC-RCL-001	คลอรีนอิสระตกค้าง (Free residual chlorine)	300	1	F	
40	FF-WC-0TS-001	ปริมาณสารทั้งหมด (Total solids)	400	3	F	
41	FF-WC-TDS-001	ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total dissolved solids)	400	3	F	
42	FF-WC-TSS-001	ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (Total suspended solids)	400	2	F	
43	FF-WC-RES-001	สภาพต้านไฟฟ้า (Electrical resistivity)	100	1	F	
44	FF-WC-TUR-001	ความขุ่น (Turbidity)	200	1	F	
45	FF-WC-ABS-001	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต (Alkyl benzene sulfonate) / สารลดแรงตึงผิว	500	3	F	
46	FF-WC-0CL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	T	
47	FF-WC-0CL-002	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium chloride)	400	2	T	
48	FF-WC-COL-001	สี (Colour)	150	1	F	
49	FF-WC-CON-001	สภาพนำไฟฟ้า (Electrical conductivity)	100	1	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
50	FF-WC-EAB-001	ความดูดกลืนแสง 254 nm (Absorbance at 254 nm)	200	2	F	
51	FF-WC-NH3-001	แอมโมเนีย (Ammonia)	300	2	F	
52	FF-WC-BO3-001	บอเรต (คำนวณเป็นโบรอน) (Borate (calculated as B))	600	7	F	
53	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide, CN)	500	5	F	
54	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
55	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	7	F	
56	FF-WC-PO4-001	ฟอสเฟต (Phosphate)	600	5	F	
57	FF-WC-WAT-001	น้ำเพื่อบริโภค (Potable water)	5,000	40	F	

มอก.257-2549 น้ำบริโภค

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
11	FF-WC-NO3-001	ไนเตรต (คำนวณเป็นไนโตรเจน) (Nitrate (calculated as Nitrogen))	500	3	F	
12	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
13	FF-WC-ODO-001	กลิ่น (Odour)	-	1	F	
14	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
15	FF-WC-PHE-001	ฟีนอล (Phenolic substance)	550	3	F	
16	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	
17	FF-WC-TDS-001	ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total dissolved solids)	400	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
18	FF-WC-0TH-001	ความกระด้างทั้งหมด (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Total hardness (calculated as calcium carbonate))	300	2	T	
19	FF-WC-TUR-001	ความขุ่น (Turbidity)	200	1	F	
20	FF-WC-ABS-001	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต (Alkyl benzene sulfonate) / สารลดแรงตึงผิว	500	3	F	
21	FF-WC-0CL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	T	
22	FF-WC-COL-001	สี (Colour)	150	1	F	
23	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide)	500	5	F	
24	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
25	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
26	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	
27	FF-MC-STA-003	สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
28	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
29	FF-MC-CLO-002	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Clostridium perfringens in 100 ml)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 199-2543 เรื่องน้ำแร่ธรรมชาติ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickle, Ni)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	7	F	
11	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
12	FF-WC-NO3-002	ไนเตรต คำนวณเป็นไนเตรต (Nitrate (calculated as Nitrate))	500	3	F	
13	FF-WC-NO2-001	ไนไตรต์ (Nitrite)	500	3	F	
14	FF-WC-ABS-001	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต (Alkyl benzene sulfonate) / สารลดแรงตึงผิว (Surfactant)	500	3	F	
15	FF-WC-BO3-001	บอเรต (คำนวณเป็นโบรอน) (Borate (calculated as Boron))	600	7	F	
16	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide, CN)	500	5	F	
17	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
18	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	
19	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 78-2527 และฉบับที่ 137-2534 เรื่องน้ำแข็ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
12	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
13	FF-WC-NO3-001	ไนเตรต คำนวณเป็น N (Nitrate (calculated as N))	500	3	F	
14	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
15	FB-WC-ODO-001	กลิ่น (Odour)	-	1	F	
16	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ต่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
17	FF-WC-PHE-001	ฟีนอล (Phenolic substance)	550	3	F	
18	FF-WC-RCL-001	คลอรีนอิสระตกค้าง (Free residual chlorine)	300	1	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	
20	FF-WC-0TH-001	ความกระด้างทั้งหมด (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Total hardness (calculated	300	2	T	
21	FF-WC-0TS-001	ปริมาณสารทั้งหมด (Total solids)	400	3	F	
22	FF-WC-TUR-001	ความขุ่น (Turbidity)	200	1	F	
23	FF-WC-ABS-001	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต (Alkyl benzene sulfonate) / สารลดแรงตึงผิว (Surfactant)	500	3	F	
24	FF-WC-0CL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	T	
25	FF-WC-COL-001	สี (Colour)	150	1	F	
26	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide, CN)	500	5	F	
27	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
28	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
29	FF-MC-STA-003	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส ใน 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
30	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ใน 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
31	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 และฉบับที่ 135 เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
12	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
13	FF-WC-NO3-001	ไนเตรต คำนวณเป็นไนโตรเจน (Nitrate (calculated as Nitrogen))	500	3	F	
14	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
15	FF-FE-ODO-001	กลิ่นน้ำบริโภค (Odour)	150	20	T	
16	FF-FE-FLV-001	กลิ่นรสน้ำบริโภค (Flavour)	150	20	T	
17	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ต่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
18	FF-WC-PHE-001	ฟีนอล (Phenolic substance)	550	3	F	
19	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
20	FF-WC-0TH-001	ความกระด้างทั้งหมด (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Total hardness (calculated	300	2	T	
21	FF-WC-0TS-001	ปริมาณสารทั้งหมด (Total solids)	400	3	F	
22	FF-WC-TUR-001	ความขุ่น (Turbidity)	200	1	F	
23	FF-WC-ABS-001	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต (Alkyl benzene sulfonate) / สารลดแรงตึงผิว (Surfactant)	500	3	F	
24	FF-WC-0CL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	T	
25	FF-WC-COL-001	สี (Colour)	150	1	F	
26	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide)	500	5	F	
27	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
28	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	
29	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
30	FF-MC-STA-003	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส ใน 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
31	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
32	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2551 (มาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
4	FF-WC-NO3-002	ไนเตรต คำนวณเป็นไนเตรต (Nitrate (calculated as Nitrate))	500	3	F	
5	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
6	FF-WC-PTH-001	ความกระด้างถาวร (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต) (Permanent hardness (calculated as calcium carbonate)) / Noncarbonate hardness (calculated as calcium carbonate)	300	2	F	
7	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
8	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	
9	FF-WC-OTH-001	ความกระด้างทั้งหมด (คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต)(Total hardness (calculated as calcium carbonate))	300	2	T	
10	FF-WC-TDS-001	ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total dissolved solids)	400	3	F	
11	FF-WC-TUR-001	ความขุ่น (Turbidity)	200	1	F	
12	FF-WC-0CL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	T	
13	FF-WC-COL-001	สี (Colour)	150	1	F	
14	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide, CN)	500	5	F	
15	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
17	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
18	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
19	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
20	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
21	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	
22	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
23	FF-MC-TPC-001	จุลินทรีย์ทั้งหมด (Total plate count/Aerobic plate count/Standard plate count)	300	3	T	

มอก.19-2536 น้ำกลั่นแบตเตอรี่ชนิดตะกั่ว-กรด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
3	FF-WC-MET-001	โลหะหนัก (Heavy metals (as lead))	400	2	F	
4	FF-WC-OXI-001	สารที่ถูกออกซิไดซ์ได้ / สารที่ถูกออกซิไดส์ได้ (เทียบเป็น O ₂) (Oxidizable matter (as O ₂))	200	2	F	
5	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	7	F	
6	FF-WC-OCL-001	คลอไรด์ (Chloride)	400	2	F	
7	FF-WC-CON-001	สภาพนำไฟฟ้า (Electrical conductivity)	100	1	F	
8	FF-WC-NH3-001	แอมโมเนีย (Ammonia)	300	2	F	
9	FF-WC-NVO-001	สารที่ไม่ระเหย (Residue after evaporation on heating)	400	2	F	

ข้อบังคับ กทม. พ.ศ.2530 (การจัดตั้งสระว่ายน้ำ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-WC-RCL-001	คลอรีนอิสระตกค้าง (Free residual chlorine)	300	1	F	
2	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
3	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
4	FF-MC-STA-003	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส ใน 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
5	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ใน 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
6	FF-MC-CLO-002	คลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ใน 100 มิลลิลิตร (Clostridium perfringens in 100 ml)	500	12	F	
7	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	

มอก.1287-2538 น้ำใช้ในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-WC-SIO-001	ซิลิกาที่ว่องไวต่อโมลิบเดต (Molybdate reactive silica) /ซิลิกา (Silica)	600	2	F	
3	FF-WC-OXI-001	สารที่ถูกออกซิไดซ์ได้ / สารที่ถูกออกซิไดส์ได้ (เทียบเป็น O ₂) (Oxidizable matter (as O ₂))	200	2	F	
4	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง/ความเป็นกรด-เบส (pH value)	200	1	T	
5	FF-WC-CON-001	สภาพนำไฟฟ้า (Electrical conductivity)	100	1	F	
6	FF-WC-EAB-001	ความดูดกลืนแสง 254 nm (Absorbance at 254 nm)	200	2	F	
7	FF-WC-NVO-002	ส่วนที่เหลือจากการระเหยที่ 110 องศาเซลเซียส (Residue after evaporation on heating at 110 °C)	400	2	F	

มอก.2208-2547 น้ำแร่ธรรมชาติ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	7	F	
9	FF-WC-NO3-002	ไนเตรด คำนวณเป็นไนเตรด (Nitrate (calculated as Nitrate))	500	3	F	
10	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
11	FF-WC-BCO-001	ไบคาร์บอเนต (คำนวณเป็น CaCO_3) (Bicarbonate (calculated as CaCO_3))	300	2	F	
12	EN-EQ-WAT-015	ซัลไฟด์ (Sulphide, S^{2-})	400	7	F	
13	FF-WC-TDS-001	ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total dissolved solids)	400	3	F	
15	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
16	FF-WC-0CN-001	ไซยาไนด์ (Cyanide, CN)	500	5	F	
17	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
18	FF-WC-CO2-001	คาร์บอนไดออกไซด์อิสระ (Free carbon dioxide)	300	2	F	
19	FF-WC-0CL-002	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium chloride)	400	2	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
20	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
21	FF-MC-STA-003	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส ใน 100 มิลลิลิตร (Staphylococcus aureus in 100 ml)	500	12	F	
22	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
23	FF-MC-CLO-002	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ใน 100 มิลลิลิตร (Clostridium perfringens in 100 ml)	500	12	F	
24	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/250 cm ³	300	5	T	

มาตรฐานน้ำบริสุทธิ์สำหรับเครื่องไตเทียม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	
2	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	7	F	
3	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	7	F	
4	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	7	F	
5	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	7	F	
6	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	7	F	
7	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	7	F	
10	FF-WC-RCL-001	คลอรีนอิสระตกค้าง (Free residual chlorine)	300	1	F	
11	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	7	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	7	F	
13	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	7	F	
14	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	7	F	
15	FF-WC-NO3-001	ไนเตรต คำนวณเป็นคำนวณเป็นไนโตรเจน (Nitrate (calculated as Nitrogen))	500	3	F	
16	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	2	F	
17	FF-WC-SO4-001	ซัลเฟต (Sulphate)	500	3	F	
18	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	
19	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	7	F	
20	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	7	F	

น้ำใช้ในกระบวนการผลิต

ลำดับ	รหัสทดสอบ		ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-WC-TAC-001	สภาพกรด (คำนวณเป็น CaCO_3) (Acidity calculated as CaCO_3)	300	2	F	
2	FF-WC-TAL-001	สภาพด่างทั้งหมด (คำนวณเป็น CaCO_3) (Total alkalinity (calculated as CaCO_3))	300	2	F	
3	FF-WC-MAL-001	สภาพด่างโดยใช้เมธิลออเรนจ์ (คำนวณเป็น CaCO_3) (M-Alkalinity	300	2	F	
4	FF-WC-PAL-001	สภาพด่างโดยใช้ฟีนอล์ฟทาลีน (คำนวณเป็น CaCO_3) (P-Alkalinity (calculated as CaCO_3))	300	2	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 196 (พ.ศ. 2543) เรื่อง มาตรฐาน (การปรับปรุงสำเร็จ หรือขาดพร้อมด้วย)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
3	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	อาหารและเครื่องดื่ม (ยกเว้น เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
5	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่ มีแอลกอฮอล์)
6	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่ มีแอลกอฮอล์)
7	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
8	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
12	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
13	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
14	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
15	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	น้ำและเครื่องดื่ม
16	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
17	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
18	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.280(พ.ศ.2544) เรื่อง มาตรฐานไพร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	F	
3	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
4	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
5	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
6	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
12	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
13	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.197(พ.ศ.2543) เรื่อง กาแฟ (กาแฟพร้อมบริโภค หรือ 3 in 1)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	
3	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food Colour)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
6	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	น้ำและเครื่องดื่ม
7	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
8	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g)	500	15	F	
9	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
10	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
11	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	
12	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
13	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
14	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 197 (พ.ศ. 2543) เรื่อง กาแฟ (กาแฟสำเร็จรูป)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
3	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 197 (พ.ศ. 2543) เรื่อง กาแฟ (กาแฟสำเร็จรูปผสม)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	
3	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	นมและผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ASC-001	แซคคาไรน (Saccharin)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	อาหารและเครื่องดื่ม (ยกเว้น เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 197 (พ.ศ. 2543) เรื่อง กาแฟ (กาแฟสำเร็จรูปสกัดกาแฟอื่นออก)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	
3	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	นมและผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 195 เรื่อง เครื่องดื่มเกลือแร่

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	
3	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
4	FF-FN-GLU-001	กลูโคส (Glucose)	1,000	3	F	
5	FF-FN-SUC-001	ซูโครส (Sucrose)	1,000	3	F	
6	FF-FN-FRU-001	ฟรุ็กโทส (Fructose)	1,000	3	F	
7	FF-FN-ALC-001	แรงแอลกอฮอล์ (Degree alcohol)	400	3	F	
8	FF-FN-CAF-001	กาเฟอีน (Caffeine)	1,000	3	F	
9	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	F	
10	FF-FS-CTR-001	กรดซิตริก / ซิเตรต (Citric acid / citrate) ในเครื่องดื่มเกลือแร่	500	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
11	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
12	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
13	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
14	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
15	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
16	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
17	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
18	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
19	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
20	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
21	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	ในน้ำและเครื่องดื่ม
22	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
23	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	

ตามประกาศกระทรวงฯ ฉบับที่ 214 เรื่อง เครื่องดื่มในภาชนะบรรจุปิดสนิท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
3	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	อาหารและเครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
5	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
6	FF-FS-ASB-002	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salts)	1,000	5	T	เครื่องดื่ม (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)
7	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
8	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
12	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
13	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
14	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
15	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	ในน้ำและเครื่องดื่ม
16	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	T	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
17	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
18	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
19	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
20	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
21	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	
22	FF-FS-ASK-001	อะซีซัลเฟมโพแทสเซียม (Acesulfame potassium)	1,000	5	F	
23	FF-FS-ASP-001	แอสปาแตม (Aspartame)	1,000	5	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.204 เรื่อง น้ำส้มสายชู(น้ำส้มสายชูหมักหรือน้ำส้มสายชูกลั่น)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-002	กรดอะซิติก (Acetic acid)	200	3	F	
3	FF-FN-ALC-002	เอทานอล (Ethanol)	400	3	F	
4	FF-FN-ACI-003	กรดแร่อิสระ (Free minerals acid)	100	1	F	
5	FF-FS-VAC-002	วิตามินซี (Vitamin C)/กรดแอสคอร์บิก(L-Ascorbic acid) (HPLC)	1,000	4	F	
6	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
7	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 182 เรื่องฉลากโภชนาการฉบับย่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลัง	1,700	7	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	นมและผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	นมและผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FN-SUG-001	น้ำตาล คำนวณเป็นน้ำตาลอินเวิร์ต (Sugars/Total sugars as invert sugar)	600	3	F	
5	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.205(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำมันและไขมัน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
3	FF-FN-PER-001	ค่าเพอร์ออกไซด์ (Peroxide value)	400	3	F	
4	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งที่ยระเหยได้ (Water and volatile matter)	300	3	F	
5	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) [Soap (Qualitative test)]	100	3	F	
6	FF-FN-OIL-001	น้ำมันแร่ (โดยคุณภาพ) [Mineral oil (Quality)]	200	2	F	
7	FF-FN-SOL-090	สิ่งอื่นที่ไม่ละลาย (Insoluble impurity)	400	3	F	
8	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
12	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
13	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
14	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
15	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
16	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

Proximate

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
2	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FN-FIB-001	กาก (Crude fibre)	800	5	F	
5	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
6	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลัง	1,700	7	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.266 นมปรุงแต่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-MIK-001	เนื้อมนม/ เนื้อมนมทั้งหมด (Milk solid/Total milk solids)(คำนวณจาก ความชื้น ของแข็งทั้งหมด และโปรตีน)	800	7	F	
3	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) /มันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองเนื้อมนมและ ผลิตภัณฑ์เนื้อมนม
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองเนื้อมนมและ ผลิตภัณฑ์เนื้อมนม
5	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	
7	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
8	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
9	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
10	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
11	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
12	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
13	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
14	FF-MC-COL-003	โคลิฟอร์ม (Coliforms) colony/g (mL)	300	3	T	
15	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	
16	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 198(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำนมถั่วเหลืองในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) /ไขมันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
2	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
3	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
6	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
12	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
13	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
14	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
15	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	F	
16	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
17	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	F	
18	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงฯ ฉ.156 เรื่อง นมดัดแปลงสำหรับทารก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลังงานทั้งหมด (Total energy) คำนวณจาก ความชื้น ไขมันทั้งหมดโปรตีน กาก ถั่ว	1,700	7	F	
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
5	FF-FN-LAC-001	แล็กโทส (Lactose)	1,000	3	F	
6	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
7	FF-FN-CAL-001	อัตราส่วนของแคลเซียมต่อฟอสฟอรัส (Ratio of calcium : phosphorus)(คำนวณจาก แคลเซียมและฟอสฟอรัส)	1,200	7	F	
8	FF-FN-FAT-003	กรดไขมัน(Fatty acids) ไขมันอิ่มตัว(Saturated fat) ไขมันไม่อิ่มตัว(Unsaturated fat) (รายการเดียว หรือรวมกัน) ไม่รวมไขมันทรานส์(Trans fat)	2,000	5	F	
9	FB-BNT-AMI-001	กรดอะมิโน จำนวน 18 ชนิด (Amino acid 18 type)	7,500	10	F	
10	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	5	F	
12	FF-FN-CHL-001	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนม และ ผลิตภัณฑ์นม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
13	FF-FN-POL-001	ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	600	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
14	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
15	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	
16	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
17	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
18	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
19	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
20	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
21	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	5	F	
22	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
23	CN-DS-ELE-I00	ไอโอดีน (Iodine, I)	600	5	F	
24	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
25	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
26	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	5	F	
27	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	5	F	
28	FF-FS-VRT-001	วิตามินเอ (Vitamin A) /เรตินอล (Retinol)	1,000	5	F	
29	FF-FS-VTM-002	วิตามินบี ₁ (vitamin B ₁)/ไทอะมีน (Thiamine) (HPLC)	1,000	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
30	FF-FS-VRB-002	วิตามินบี ₂ (vitamin B ₂)/ไรโบฟลาวิน (Riboflavin)(HPLC)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม ไข่ฟิชและ ผลิตภัณฑ์ไข่ฟิช
31	FF-FS-VNA-001	ไนอะซิน (Niacin)/นิโคตินาไมด์ (Nicotinamide)/กรดนิโคตินิก (Nicotinic acid)	800	5	F	
32	FF-FS-VPA-001	กรดแพนโทธีนิก (Pantothenic acid)	800	5	F	
33	FF-FS-VPR-001	วิตามินบี6 (Vitamin B6)	800	5	F	
34	FF-FS-VBT-001	ไบโอติน (Biotin)	800	5	F	
35	FF-FS-VIN-001	อินอซิทอล (Inositol)	800	5	F	
36	FF-FS-VFA-001	กรดโฟลิก (Folic acid)	800	5	F	
37	FF-FS-VCY-001	วิตามินบี ₁₂ (Vitamin B ₁₂)	800	5	F	
38	FF-FS-VAC-002	วิตามินซี (Vitamin C)/กรดแอสคอร์บิก(L-Ascorbic acid) (HPLC)	1,000	4	F	
39	FF-FS-VTC-001	วิตามินอี (Vitamin E) /ดีแอล-อัลฟา โทโคฟีรอล (dl-alpha tocopherol)	1,000	5	F	
40	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
41	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
42	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
43	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	F	
44	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.265 เรื่อง นมโค

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
5	FF-FN-MIK-002	เนื้อมันไม่รวมไขมันนม (Milk solid non-fat)(นมชนิดเหลว) (คำนวณจากของแข็งทั้งหมด)	800	7	F	
6	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
7	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
8	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
9	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
10	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
11	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
12	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
13	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
14	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
15	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	F	

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 157 เรื่อง อาหารทารก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลัง	1,700	7	F	
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
5	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
6	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	5	F	
9	FF-FN-CHL-001	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนม และ ผลิตภัณฑ์นม
10	FF-FN-POL-001	ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	600	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
11	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
12	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
13	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
15	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food Colour)	1,000	5	F	
16	FF-FS-VTM-002	ไขมัน	1,000	5	F	
17	FF-FS-VRB-002	วิตามินบี ₂ (vitamin B ₂)/ไรโบฟลาวิน (Riboflavin)(HPLC)	1,000	4	T	ได้รับการรับรองในนม ผลิตภัณฑ์นม และผลิตภัณฑ์ อื่นๆ
18	FF-FS-VNA-001	ไนอะซิน (Niacin)/นิโคตินาไมด์ (Nicotinamide)/กรดนิโคตินิก (Nicotinic acid)	800	5	F	
19	FF-FS-VPA-001	กรดแพนโทธีนิก (Pantothenic acid)	800	5	F	
20	FF-FS-VPR-001	วิตามินบี ₆ (Vitamin B ₆)	800	5	F	
21	FF-FS-VBT-001	ไบโอติน (Biotin)	800	5	F	
22	FF-FS-VIN-001	อินอซิทอล (Inositol)	800	5	F	
23	FF-FS-VFA-001	กรดโฟลิก (Folic acid)	800	5	F	
24	FF-FS-VCY-001	วิตามินบี ₁₂ (Vitamin B ₁₂)	800	5	F	
25	FF-FS-VAC-002	วิตามินซี (vitamin C)/แอสคอร์บิก แอซิด (Ascorbic acid) (HPLC)	1,000	4	F	
26	FF-FS-VTC-001	วิตามินอี (Vitamin E) /ดีแอล-อัลฟา โทโคฟีรอล (dl-alpha tocopherol)	1,000	5	F	
27	FF-FS-VCL-001	โคลีน (Choline)	800	10	F	
28	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
29	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	5	F	
30	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
31	CN-DS-ELE-I00	ไอโอดีน (Iodine, I)	600	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
32	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
33	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
34	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	5	F	
35	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
36	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
37	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำ และอาหาร
38	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
39	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
40	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 289 (พ.ศ. 2545) เรื่อง นมเปรี้ยว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FN-ACI-001	ความเป็นกรด (Acidity)	200	3	F	
5	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
6	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
7	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	T	ได้รับการรับรองในน้ำและเครื่องดื่ม
8	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	
9	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
10	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
11	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
12	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
13	FF-FS-ACC-001	ซัยคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.267(พ.ศ.2545) เรื่อง ผลิตภัณฑ์ของนม(ชนิดเหลว)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
6	FF-MC-LIS-001	ลิสทีเรีย โมโนไซโตจีเนส (Listeria monocytogenes)	1,000	15	F	
7	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
8	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
9	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและ อาหาร
10	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
11	FF-FS-ACC-001	ซัยคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม

ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.208 เรื่อง ครีม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-001	ความเป็นกรด (Acidity)	200	3	F	
3	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
4	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
7	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	
8	FF-MC-SAL-002	แซลโมเนลลา ในน้ำ 100 มิลลิลิตร (Salmonella spp. in 100 ml)	500	15	F	
9	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.209(พ.ศ.2543) เรื่อง เนยแข็ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) /มันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-WAT-003	น้ำ (Water) (Karl Fischer method)	500	2	F	
4	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
7	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
8	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 207 (พ.ศ. 2543) เรื่อง เนยเทียม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-SOD-001	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium Chloride)	300	3	F	
4	FF-FN-WAT-003	น้ำ (Water) (Karl Fischer method)	500	2	F	
5	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
7	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
8	FF-FS-VRT-001	วิตามินเอ (Vitamin A) / เรตินอล (Retinol)	1,000	5	F	
9	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
10	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
11	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
12	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
13	FF-FS-BHA-001	บิเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
14	FF-FS-BHT-001	บิเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
15	FF-FS-BHQ-001	ทีบิเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 226 (พ.ศ. 2544) เรื่อง เนยใสหรือกี้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
6	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
7	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
8	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
9	FF-FS-BHA-001	บิเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
10	FF-FS-BHT-001	บิเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
11	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.227(พ.ศ.2544) เรื่อง เนย

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) /มันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-WAT-003	น้ำ (Water) (Karl Fischer method)	500	2	F	
4	FF-FN-MIK-002	เนื้อมันไม่รวมมันเนย (Milk solid non-fat)(นมชนิดเหลว) (คำนวณจากของแข็งทั้งหมด และมันเนย)	800	7	F	
5	FF-FN-SOD-001	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium Chloride)	300	3	F	
6	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
7	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
8	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
9	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
12	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
13	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
14	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
15	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
16	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.158(พ.ศ.2537) เรื่อง อาหารเสริมสำหรับทารกและเด็กเล็ก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
4	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	
5	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
6	FF-FN-FIB-001	กาก (Crude fibre)	800	5	F	
7	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	T	ได้รับการรับรองในนม และ ผลิตภัณฑ์นม
8	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลังงานทั้งหมด (Total energy) คำนวณจาก ความชื้น ไขมันทั้งหมดโปรตีน กาก เถ้า	1,700	7	F	
9	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
10	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
11	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
12	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
13	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
14	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
15	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
16	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
17	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
18	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.121(พ.ศ.2532) เรื่อง อาหารสำหรับผู้ที่ต้องการควบคุมน้ำหนัก 1.ใช้กินแทนอาหารปกติใน 1 มื้อ/มากกว่า 1 มื้อ/แทนอาหารทั้งวัน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลังงานทั้งหมด (Total energy) คำนวณจาก ความชื้น ไขมันทั้งหมดโปรตีน กาก เถ้า	1,700	7	F	
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
5	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	5	F	
6	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	5	F	
8	FF-FN-POL-001	ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	600	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
9	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
10	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
11	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	F	
12	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
13	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
14	FF-FS-VTM-002	วิตามินบี ₁ (vitamin B ₁)/ไทอะมีน (Thiamine) (HPLC)	1,000	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
15	FF-FS-VRB-002	วิตามินบี ₂ (vitamin B ₂)/ไรโบฟลาวิน (Riboflavin)(HPLC)	1,000	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม ไข่พืชและ ผลิตภัณฑ์ไข่พืช
16	FF-FS-VNA-001	ไนอะซิน (Niacin)/นิโคตินาไมด์ (Nicotinamide)/กรดนิโคตินิก (Nicotinic acid)	800	5	F	
17	FF-FS-VPA-001	กรดแพนโทธีนิก (Pantothenic acid)	800	5	F	
18	FF-FS-VPR-001	วิตามินบี ₆ (Vitamin B ₆)	800	5	F	
19	FF-FS-VBT-001	ไบโอติน (Biotin)	800	5	F	
20	FF-FS-VIN-001	อินอซิทอล (Inositol)	800	5	F	
21	FF-FS-VFA-001	กรดโฟลิก (Folic acid)	800	5	F	
22	FF-FS-VCY-001	วิตามินบี ₁₂ (Vitamin B ₁₂)	800	5	F	
23	FF-FS-VAC-002	วิตามินซี (Vitamin C)/กรดแอสคอร์บิก(L-Ascorbic acid) (HPLC)	1,000	4	F	
24	FF-FS-VTC-001	วิตามินอี (Vitamin E) /ดีแอล-อัลฟา โทโคฟีรอล (dl-alpha tocopherol)	1,000	5	F	
25	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
26	CN-DS-ELE-I00	ไอโอดีน (Iodine, I)	600	5	F	
27	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	5	F	
28	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
29	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
30	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	5	F	
31	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
32	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 121 (พ.ศ. 2532) เรื่อง อาหารสำหรับผู้ที่ต้องการควบคุมน้ำหนัก 2. ใช้กินแทนอาหารบางส่วน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
4	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	
5	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.222(พ.ศ.2544) 1.ไอศกรีมนมและไอศกรีมนมผสม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-MIK-002	เนื้อมันไม่รวมไขมันนม (Milk solid non-fat)(นมชนิดเหลว) (คำนวณจากของแข็งทั้งหมด และไขมันนม)	800	7	F	
4	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและ อาหาร
5	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
6	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
7	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
8	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
9	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
10	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.222(พ.ศ.2544) 2.ไอศกรีมดัดแปลงและไอศกรีมดัดแปลงผสม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) /มันเนย (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและ อาหาร
4	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
5	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
7	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
8	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
9	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.222(พ.ศ.2544) 3.ไอศกรีมหวานเย็น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
3	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
4	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
5	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
6	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
7	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.222(พ.ศ.2544) 4.ไอศกรีมชนิดแข็งหรือผง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FN-MIK-002	เนื้อมันไม่รวมไขมันนม (Milk solid non-fat)(นมชนิดเหลว) (คำนวณจากของแข็งทั้งหมด และไขมันนม)	800	7	F	
4	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและ อาหาร
5	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
6	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
7	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
8	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
9	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉ.150(พ.ศ.2536) เรื่อง ข้าวเติมวิตามิน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	F	
3	FF-FN-ENE-001	คาร์โบไฮเดรต (Carbohydrate) / คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate) / พลังงานทั้งหมด (Total energy) คำนวณจาก ความชื้น ไขมันทั้งหมดโปรตีน กาก เถ้า	1,700	7	F	
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	F	
5	FF-FN-FAT-007	ไขมัน (Fat) / ไขมันนม (Milk fat)	500	5	F	
6	FF-FS-VTM-002	โทอะมิน เป็น ไธอะมิน	1,000	4	F	
7	FF-FS-VRB-002	วิตามินบี ₂ (Vitamin B ₂)/ไรโบฟลาวิน (Riboflavin)	1,000	4	F	
8	FF-FS-VNA-001	ไนอะซิน (Niacin)/นิโคตินาไมด์ (Nicotinamide)/กรดนิโคตินิก (Nicotinic acid)/วิตามินบี ₃	800	5	F	
9	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.293(พ.ศ.2548) เรื่อง ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
3	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
4	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
5	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
7	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
8	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 210 (พ.ศ. 2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป (ข้าวต้มและโจ๊ก)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	F	
3	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	F	
4	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
7	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
8	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	
9	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
10	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
11	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
12	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ณ.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(ก๋วยเตี๋ยว,ก๋วยจั๊บน้ำ,บะหมี่,เส้นหมี่,และวุ้นเส้นที่ปรุงแต่ง)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	
3	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	
4	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
7	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
8	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	
9	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
10	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
11	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
12	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(เครื่องปรุงที่บรรจุอยู่ในภาชนะบรรจุถ้วยเดียว,ถ้วยจับ,บะหมี่,เส้นหมี่,และวุ้นเส้น)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
3	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
4	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
5	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
7	FF-MC-BAC-001	แบคทีเรีย (Bacteria)	300	3	T	ได้รับการรับรองในน้ำและอาหาร
8	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
9	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
10	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
11	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	7	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.210(พ.ศ.2543) เรื่อง อาหารกึ่งสำเร็จรูป(แกง,น้ำพริกต่างๆ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
3	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
4	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
5	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
7	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
8	FF-MC-CLO-001	คลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
9	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร
10	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 210 (พ.ศ. 2543) เรื่อง อาหารที่สำเร็จรูป(แกงจืดและน้ำซุปชนิดเข้มข้น ชนิดก้อน,ผง,แห้ง)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-001	ความชื้น (Moisture)	300	3	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
6	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
7	FF-MC-STA-002	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
8	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
9	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
10	FF-MC-ECO-002	อี.โคไล (E.coli) MPN/g	500	12	T	ได้รับการรับรองในอาหาร

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.23(พ.ศ.2522) เรื่อง น้ำมันถั่วลิสง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
3	FF-FN-PER-001	ค่าเปอร์ออกไซด์ (Peroxide value)	400	3	F	
4	FF-FN-SAP-001	ค่าสะaponิฟิเคชัน (Saponification value)	400	3	F	
5	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีน (วิจส์) (Iodine value (wijs))	400	3	F	
6	FF-FN-DES-001	ความหนาแน่น/ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (Density)	200	3	F	
7	FF-FN-REF-001	ดัชนีหักเห (Refractive index)	200	2	F	
8	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งที่ยระเหยได้ (Water and volatile matter)	300	3	F	
9	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) (Soap (Qualitative test))	100	3	F	
10	FF-FN-SOL-001	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Water insoluble matter)	300	3	F	
11	FF-FN-SAP-002	สารที่สะaponิฟายไม่ได้ (Unsaponifiable matter)	600	5	F	
12	FF-FN-OIL-001	น้ำมันแร่ (โดยคุณภาพ) (Mineral oil (Quality))	200	2	F	
13	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
14	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
15	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
16	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
17	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
18	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
20	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
21	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
22	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.57(พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำมันมะพร้าว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
3	FF-FN-PER-001	ค่าเพอร์ออกไซด์ (Peroxide value)	400	3	F	
4	FF-FN-SAP-001	ค่าสะaponิฟิเคชัน (Saponification value)	400	3	F	
5	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีน (วิจส์) (Iodine value (wijjs))	400	3	F	
6	FF-FN-FAT-008	กรดไขมันทั้งหมด (Fatty acids profile)	1,200	7	F	
7	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งทีระเหยได้ (Water and volatile matter)	300	3	F	
8	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) (Soap (Qualitative test))	100	3	F	
11	FF-FN-SOL-001	สารที่ไม่ละลายน้ำ(Water insoluble matter)	300	3	F	
12	FF-FN-SAP-002	สารที่สะaponิฟายไม่ได้ (Unsaponifiable matter)	600	5	F	
13	FF-FN-OIL-001	น้ำมันแร่ (โดยคุณภาพ) (Mineral oil (Quality))	200	2	F	
14	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
15	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
16	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
17	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
18	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
19	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
20	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	
21	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
22	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
23	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข จ.56 เรื่อง น้ำมันถั่วเหลือง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-ACI-005	ความเป็นกรดของไขมันที่สกัดได้ (Acid value)	200	3	F	
3	FF-FN-PER-001	ค่าเปอร์ออกไซด์ (Peroxide value)	400	3	F	
4	FF-FN-SAP-001	ค่าสะaponิฟิเคชัน (Saponification value)	400	3	F	
5	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีน (วิจส์) (Iodine value (wijs))	400	3	F	
6	FF-FN-SAP-002	สารที่สะaponิฟายไม่ได้ (Unsaponifiable matter)	600	5	F	
7	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งที่ยระเหยได้ (Water and volatile matter)	300	3	F	
8	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) [Soap (Qualitative test)]	100	3	F	
9	FF-FN-SOL-001	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Water insoluble matter)	300	3	F	
10	FF-FN-OIL-001	น้ำมันแร่ (โดยคุณภาพ) (Mineral oil (Quality))	200	2	F	
11	FF-FN-FAT-008	กรดไขมันทั้งหมด (Fatty acids profile)	1,200	7	F	
12	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	5	F	
13	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
14	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	5	F	
15	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
16	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
17	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
18	FF-FS-PPG-001	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	1,000	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	FF-FS-BHA-001	บีเอชเอ (BHA, Butylated hydroxyanisole)	1,000	5	F	
20	FF-FS-BHT-001	บีเอชที (BHT, Butylated hydroxytoluene)	1,000	5	F	
21	FF-FS-BHQ-001	ทีบีเอชคิว (TBHQ, Tertiary butyl hydroquinone)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 203(พ.ศ.2543) เรื่อง น้ำปลา

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-SOD-001	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium chloride)	300	3	F	
3	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	5	F	
4	FF-FN-AMI-007	กลูตามิก(Glutamic acid)/อัตราส่วนของกรดกลูตามิกต่อไนโตรเจนทั้งหมด (Glutamic acid per total nitrogen)	1,500	7	F	
5	FF-FN-NIT-001	ไนโตรเจนทั้งหมด (Total nitrogen)	500	3	F	
6	FF-FN-NIT-003	ฟอร์มัลดีไฮด์ไนโตรเจน (Formaldehyde nitrogen)	400	3	F	
7	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
8	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
9	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
10	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 213 (พ.ศ. 2543) เรื่อง แยม เยลลี่ และมาร์มาเลดในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
3	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
4	FF-FN-NIT-003	ฟอร์มัลดีไฮด์ไนโตรเจน (Formaldehyde nitrogen)	400	3	F	
5	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
7	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
8	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
9	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
12	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
13	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
14	FF-MC-COL-001	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/g	300	5	T	ได้รับการรับรองในนมและผลิตภัณฑ์นม
15	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	T	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 202 (พ.ศ. 2543) เรื่อง ผลิตภัณฑ์ปรุงรสที่ได้จากการย่อยโปรตีนของถั่วเหลือง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม
3	FF-FS-COL-001	สีผสมอาหาร (Food colour)	1,000	5	F	
4	FF-FS-ASC-001	แซ็กคาริน (Saccharin)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ACC-001	ไซคลาเมต (Cyclamate)	1,000	5	F	
6	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
7	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
8	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี ₁ (Aflatoxin B ₁)	1,000	5	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
12	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
13	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
14	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
15	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	
16	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	
17	FF-MC-COL-001	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/g	300	5	T	ได้รับการรับรองในนมและ ผลิตภัณฑ์นม

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 144 เรื่อง อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท (ค่าความเป็นกรด-ด่าง 4.6)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FN-WAT-005	วอเตอร์แอคทิวิตี (Water activity)	300	2	T	อาหาร วัตถุประสงค์อาหาร อาหารสัตว์ และวัตถุดิบ อาหารสัตว์
3	FF-GB-NET-001	ภาชนะบรรจุและปริมาณสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ (Container and net content/weight)	200	1	F	
4	FF-FS-ABZ-001	กรดหรือเกลือของกรดเบนโซอิก (Benzoic acid or its salt)	1,000	5	F	
5	FF-FS-ASB-001	กรดหรือเกลือของกรดซอร์บิก (Sorbic acid or its salt)	1,000	5	F	
6	FF-FS-FTX-001	อะฟลาทอกซิน บี1 (Aflatoxin B1)	1,000	5	F	
7	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
8	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	5	F	
13	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
14	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
15	FF-MC-YAM-001	ยีสต์/เชื้อรา/ยีสต์และเชื้อรา (Yeasts/Molds/Yeasts and Molds)	300	8	F	
16	FF-MC-COL-002	โคลิฟอร์ม (Coliforms) MPN/100 mL	300	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
17	FB-MC-TPC-003	จุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตได้ที่อุณหภูมิ 35 องศาเซลเซียส (Microorganisms growing during storage at 35 Degree Celsius)	300	3	F	
18	FB-MC-TPC-004	จุลินทรีย์ที่เจริญเติบโตได้ที่อุณหภูมิ 55 องศาเซลเซียส (Microorganisms growing during storage at 55 Degree Celsius)	300	3	F	

มอก.51-2530 : สับปะรดกระป๋อง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-COP-001	สีและกลิ่นรส	100	1	F	
2	FF-FS-PAP-001	เนื้อสับปะรด	100	1	F	
3	FF-FS-STP-001	ความสม่ำเสมอของขนาดและรูปร่าง	100	1	F	
4	FF-FS-IMP-001	ข้อบกพร่องที่ยอมรับไม่ได้	100	1	F	
5	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด ต่าง	200	1	F	
6	FF-FS-CCP-001	ระดับความเข้มข้น	150	1	F	
7	CN-DS-ELE-SN0	สารปนเปื้อน : ดีบุก	400	5	F	
8	FF-MC-CSW-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : การทดสอบโดยการอบ	200	15	F	
9	FF-MC-TPC-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : จุลินทรีย์ : จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมด	900	3	F	
10	FF-MC-COL-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : จุลินทรีย์ : โคลิฟอร์ม	900	5	F	
11	FF-MC-FLS-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : จุลินทรีย์ : แพลตซาวร์	900	5	F	
12	FF-MC-ACS-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : จุลินทรีย์ : อะซิดูริกสปอยเลจแบคทีรี	900	5	F	
13	FF-MC-YAM-001	การวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา : จุลินทรีย์ : ยีสต์และรา	900	15	F	
14	FF-GB-NET-002	ปริมาณ : ปริมาตรบรรจุ	150	1	F	
15	FF-GB-NET-003	ปริมาณ : น้ำหนักเฉลี่ยของเนื้อสับปะรด	150	1	F	

มอก.257-2549 : น้ำบริโภค

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-WC-FOR-001	ลักษณะทั่วไป สิ่งแปลกปลอม	100	1	F	
2	FF-WC-ODO-001	ลักษณะทั่วไป กลิ่น	100	1	F	
3	FF-FE-FLV-001	ลักษณะทั่วไป รส	100	1	F	
4	FF-WC-COL-001	คุณลักษณะทางฟิสิกส์ สี	100	1	F	
5	FF-WC-TUR-001	คุณลักษณะทางฟิสิกส์ ความขุ่น	100	1	F	
6	FF-GB-PHV-001	คุณลักษณะทางฟิสิกส์ ความเป็นกรด-ด่าง	200	1	F	
7	FF-WC-TDS-001	คุณลักษณะทางเคมี ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด	200	2	F	
8	CN-DS-ELE-FE0	คุณลักษณะทางเคมี เหล็ก	400	7	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	คุณลักษณะทางเคมี แมงกานีส	400	7	F	
10	CN-DS-ELE-CU0	คุณลักษณะทางเคมี ทองแดง	400	7	F	
11	CN-DS-ELE-ZN0	คุณลักษณะทางเคมี สังกะสี	400	7	F	
12	FF-WC-0TH-001	คุณลักษณะทางเคมี ความกระด้างทั้งหมด(คำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต)	200	2	F	
13	FF-WC-SO4-001	คุณลักษณะทางเคมี ซัลเฟต	400	2	F	
14	FF-WC-0CL-001	คุณลักษณะทางเคมี คลอไรด์	400	2	F	
15	CN-DS-ELE-F00	คุณลักษณะทางเคมี ฟลูออไรด์	400	2	F	
16	FF-WC-NO3-001	คุณลักษณะทางเคมี ไนเตรต	400	3	F	
17	FF-WC-ABS-001	คุณลักษณะทางเคมี ลิเนียร์อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต	500	3	F	
18	FF-WC-PHE-001	คุณลักษณะทางเคมี ฟีนอลิกซีสแตนซ์	550	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	CN-DS-ELE-HG0	สารเป็นพิษ พรอท	500	7	F	
20	CN-DS-ELE-PB0	สารเป็นพิษ ตะกั่ว	400	7	F	
21	CN-DS-ELE-AS0	สารเป็นพิษ สารหนู	500	7	F	
22	CN-DS-ELE-SE0	สารเป็นพิษ ซิลิเนียม	500	7	F	
23	CN-DS-ELE-CR0	สารเป็นพิษ โครเมียม	400	7	F	
24	FF-WC-0CN-001	สารเป็นพิษ ไซยาไนด์	400	7	F	
25	CN-DS-ELE-CD0	สารเป็นพิษ แคดเมียม	400	7	F	
26	CN-DS-ELE-BA0	สารเป็นพิษ แบเรียม	400	7	F	
27	FF-MC-COL-001	จุลินทรีย์ : โคลิฟอร์มแบคทีเรีย(โดยวิธีมัลติเพิลทิวบ์เฟอร์เมนเทชันเทคนิค)	900	7	F	
28	FF-MC-ECO-001	เอสเชอริเชีย โคไล	1,500	7	F	
29	FF-MC-STA-003	สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	1,500	7	F	
30	FF-MC-SAL-002	ซาลโมเนลลา	1,500	7	F	
31	FF-MC-CLO-002	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์	1,500	7	F	
32	FF-GB-NET-001	การบรรจุ	100	1	F	
33	FF-GB-NET-001	ปริมาตรสุทธิ	100	1	F	

มอก.44-2516 : น้ำมันสำหรับบริโภค

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FE-FLV-001	ความใส กลิ่นและรส	50	1	F	
2	FF-FN-WAT-004	น้ำและสิ่งที่จะเหยได้	50	3	F	
3	FF-FN-SOL-003	สารที่ไม่ละลายในน้ำมัน	150	3	F	
4	FF-FN-SOP-001	ปริมาณสบู่	100	3	F	
5	FF-FS-COL-001	สี	50	1	F	
6	FF-FN-REF-001	ดัชนีหักเห	50	2	F	
7	FF-FN-GRA-001	ความถ่วงจำเพาะ	50	2	F	
8	FF-FN-SAP-001	ค่าสปอนนิฟิเคชั่น	150	3	F	
9	FF-FN-SAP-002	สารที่สปอนนิฟายไม่ได้	200	3	F	
10	FF-FN-ACI-005	ค่าของกรด	100	2	F	
11	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีนแบบวิจซ์	150	3	F	
12	FF-FN-TTF-001	ไทเตอร์	300	3	F	
13	FF-FN-PER-001	ค่าเปอร์ออกไซด์	100	3	F	
14	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก	200	5	F	
15	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู	200	5	F	
16	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง	200	5	F	
17	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว	250	5	F	

วัตถุเจือปนอาหาร (ฉ.281)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
2	FF-FS-ASS-002	ความบริสุทธิ์ (Assay)(HPLC)	1,000	5	F	มาตรฐาน Codex
3	FF-FS-ASS-003	ความบริสุทธิ์ (Assay)	1,500	5	F	มาตรฐาน Codex
4	FF-FS--JCC-001	ทดสอบแคลเซียม (Test for calcium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
5	FF-FS-JCL-001	ทดสอบคลอไรด์ (Test for chloride)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
6	FF-FS-TFC-001	ทดสอบทองแดง (Test for copper)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
7	FF-FS-JSD-001	ทดสอบโซเดียม (Test for sodium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
8	FF-FS-TAM-001	ทดสอบอลูมิเนียม (Test for aluminium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
9	FF-FS-JAB-001	ทดสอบกรด (Test for acid)	200	3	F	มาตรฐาน Codex
10	FF-FS-JFA-001	ทดสอบกรดไขมัน (Test for fatty acid)	200	3	F	มาตรฐาน Codex
11	FF-FS-JPA-001	ทดสอบกรดโพรพิโอนิก (Test for propionic acid)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
12	FF-FS-NAT-001	ทดสอบกรดไนตริก (Nitric acid test)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
13	FF-FS-JGC-001	ทดสอบกลีเซอรอล (Test for glycerol)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
14	FF-FS-JGT-001	ทดสอบกลูตาเมต (Test for glutamate)	500	3	F	มาตรฐาน Codex
15	FF-FS-JBC-001	ทดสอบคาร์บอเนต (Test for carbonate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
16	FF-FS-JSA-001	ทดสอบซัลเฟต (Test for sulfate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
17	FF-FS-JSI-001	ทดสอบซัลไฟต์ (Test for sulfite)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
18	FF-FS-JCT-001	ทดสอบซิเตรต (Test for citrate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	FF-FS-JSL-001	ทดสอบซิลิเคท (Test for silicate)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
20	FF-FS-JTH-001	ทดสอบไทโอซัลเฟต (Test for thiosulfate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
21	FF-FS-JNA-001	ทดสอบไนเตรต (Test for nitrate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
22	FF-FS-JNI-001	ทดสอบไนไตรท์ (Test for nitrite)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
23	FF-FS-JBZ-001	ทดสอบเบนโซเอต (Test for benzoate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
24	FF-FS-JBA-001	ทดสอบแบเรียม (Test for barium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
25	FF-FS-JBI-001	ทดสอบไบซัลไฟต์ (Test for bisulfite)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
26	FF-FS-JBM-001	ทดสอบโบรไมด์ (Test for bromide)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
27	FF-FS-BMT-001	ทดสอบโบรมายด์ (Bromine test)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
28	FF-FS--JBR-001	ทดสอบโบรมेट (Test for bromate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
29	FF-FS-JPR-001	ทดสอบโพรปิโอเนต (Test for propionate)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
30	FF-FS-JTD-001	ทดสอบพันธะคู่ (Test for double bond)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
31	FF-FS-JPT-001	ทดสอบโพแทสเซียม (Test for potassium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
32	FF-FS-JPP-001	ทดสอบฟอสเฟต (Test for phosphate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
33	FF-FS-JOT-001	ทดสอบออร์โทฟอสเฟต (Test for orthophosphate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
34	FF-FS-TM-001	ทดสอบแมกนีเซียมแอมโมเนียม (Test for magnesium ammonium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
35	FF-FS-JML-001	ทดสอบมาเลต (Test for malate)	200	3	F	มาตรฐาน Codex
36	FF-FS-JLT-001	ทดสอบแลคเตต (Test for lactate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
37	FF-FS-COT-001	ทดสอบสี (Colour test)	200	3	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
38	FF-FS-JAT-001	ทดสอบอะซีเตด (Test for acetate)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
39	FF-FS-JET-001	ทดสอบเอสเทอร์ (Test for ester)	300	3	F	มาตรฐาน Codex
40	FF-FS-JAG-001	ทดสอบแอลจีเนท (Test for alginate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
41	FF-FS-JAM-001	ทดสอบแอมโมเนียม (Test for ammonium)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
42	FF-FS-JAC-01	ทดสอบแอสคอร์เบท (Test for ascorbate)	400	3	F	มาตรฐาน Codex
43	FF-FS-JIN-001	ทดสอบกรดีโนซินิก (Test for inosinic acid)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
44	FF-FS-IOD-001	ทดสอบไอโอเดต (Test for iodate)	200	3	F	มาตรฐาน Codex
45	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	มาตรฐาน Codex
46	FF-FS-AOS-001	ทดสอบการละลาย (Appearance of solution)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
47	FF-FS-JBU-001	เบิร์นิง (Burning)	100	5	F	มาตรฐาน Codex
48	FF-FS-JVL-001	การระเหย (Volatilization)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
49	FF-FS-LOD-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
50	FF-FS-LOT-001	การเสียน้ำหนักหลังเผา (Loss on ignition)	600	5	F	มาตรฐาน Codex
51	FF-FS-JBS-001	กรดเบนโซอิกและซาลิไซลิก (Benzoic and salicylic acid)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
52	FF-FS-JFG-001	กลีเซอรอลอิสระ (Free glycerol)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
53	FF-FS-JFK-001	กรดและด่างอิสระ (Free acid and alkali)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
54	FF-FS-JAK-001	เกลืออัลคาไลน์ (Alkali salt)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
55	FF-FS-CHR-001	การทำปฏิกิริยาเคมี (Chemical reaction)	300	-	F	มาตรฐาน Codex
56	FF-FS-CHR-002	การทำปฏิกิริยาเคมีเทียบกับมาตรฐาน (Standard chemical reaction)	400	-	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
57	FF-FS-JST-001	ซิลิเกต (Silicate)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
58	FF-FS-JTT-001	ทาร์เทต (Tartrate)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
59	FF-FS-JHI-001	สารที่ไม่ละลายในกรดไฮโดรคลอริก (Hydrofluoric acid-insoluble substance)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
60	FF-FS-JHS-001	สารที่ละลายในกรดไฮโดรคลอริก (Hydrofluoric acid-soluble substance)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
61	FF-FS-JIA-001	สารที่ไม่ละลายในแอมโมเนียเจือจาง (Matter insoluble in dilute ammonia)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
62	FF-FS-JII-001	สารที่ไม่ละลายในกรด (Acid insoluble matter)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
63	FF-FS-JIT-002	สารที่ไม่ละลายในกรด (Acid insoluble substances)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
64	FF-FS-JSM-001	สารที่ละลายในกรด (Acid soluble matter)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
65	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
66	FF-FS-JWS-001	สารที่ละลายในน้ำ (Water soluble matter)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
67	FF-FS-ISS-001	สารที่ไม่ละลาย (Insoluble substances)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
68	FF-FS-NV-001	สารที่ไม่ละลาย (Non-volatile residue)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
69	FF-FS-JLA-001	การตกตะกอน (Precipitate formation)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
70	FF-FS-JMA-001	แมกนีเซียมและเกลืออัลคาไลน์ (Magnesium and alkali salts)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
71	FF-FS-JMR-001	ช่วงการหลอมเหลว (Melting range)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
72	FF-FS-JOA-001	กรดอินทรีย์ (Organic acid)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
73	FF-FS-JOX-001	ออกซาเลต (Oxalate)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
74	FF-FS-JPO-001	ฟอสฟอรัสเพนตะออกไซด์ (Phosphorus pentoxide: P_2O_5)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
75	FF-FS-JRO-001	สารที่ออกซิไดซ์ได้ง่าย (Readily oxidizable substances)	500	5	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
76	FF-FS-RCS-001	สารที่สลายให้คาร์บอนได้ง่าย (Readily carbonizable substances)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
77	FF-FS--ROI-001	กากหลังเผา (Residue on ignition)/เถ้าซัลเฟต (Sulphated ash)	600	5	F	มาตรฐาน Codex
78	FF-FS--PFA-001	การเกิดตะกอนด้วยสารละลายซัลเฟต (Precipitate formation with sulfate solution)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
79	FF-FS-PFC-001	การเกิดตะกอนด้วยแคลเซียม (Precipitate formation with calcium)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
80	FF-FS-PFS-001	การเกิดตะกอนด้วยกรดซัลฟิวริก (Precipitate formation with sulphuric acid)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
81	FF-FS-PFL-001	การเกิดตะกอนด้วยตะกั่วอะซิเตต (Precipitate formation with lead acetate)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
82	FF-FS-WAB-001	การดูดซึมน้ำ (Water absorption)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
83	FF-FS--CIE-001	สีในเอทานอล (Colour in ethanol)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
84	FF-FS-RDS-001	น้ำตาลรีดิวซ์ (Reducing sugar)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
85	FF-FS-SUG-001	น้ำตาล (Sugars)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
86	FF-FS-STA-001	แป้ง (Starch)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
87	FF-FS-ACI-001	กรด (Acids)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
88	FF-FS-ACI-002	ความเป็นกรด (Acidity)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
89	FF-FS-AKN-001	ความเป็นด่าง (Alkalinity)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
90	FF-FS-JNA-002	ไนเตรท (Nitrates)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
91	FF-FS-ROP-001	รีซอร์ซินอลและฟีนอลอื่นๆ (Resorcinol and other phenols)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
92	FF-FS-ADH-001	อัลดีไฮด์ (Aldehydes)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
93	FF-FS-RDS-002	ปฏิกิริยารีดิวซ์ (Reducing reaction)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
94	FF-FS-AMS-001	เกลือแอมโมเนียม (Ammonium salt)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
95	FF-FS-TSP-001	ซัลเฟอร์ทั้งหมด (Total sulphur)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
96	FF-FS-SP-001	ซัลเฟต (Sulphate)	400	5	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
97	FF-FS-HT-001	ทดสอบปฏิกิริยาความร้อน (Heat test)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
98	FF-FS-GT-001	ทดสอบเจล (Gel-test)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
99	FF-FS-AA-001	รีดิวซิงค์ แอกติวิตี้ (Reducing activity)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
100	FF-FS-AO-001	อะลูมิเนียมออกไซด์ (Aluminium oxide)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
101	FF-FS-SD-001	ซิลิคอนไดออกไซด์ (Silicon dioxide)	500	5	F	มาตรฐาน Codex
102	FF-FS-AAK-001	ความเป็นกรดหรือความเป็นด่าง (Acidity or alkalinity)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
103	FF-FS-BM-001	ไอโอดีนหรือโบรมีน (Iodide or bromide)	400	5	F	มาตรฐาน Codex
104	FF-FS-EV-001	ค่าเอสเทอร์ (Ester value)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
105	FF-FS-HM-001	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) (Heavy metals (as Pb))	600	5	F	มาตรฐาน Codex
106	FF-FS-MP-001	จุดหลอมเหลว (Melting point)	300	5	F	มาตรฐาน Codex
107	FF-FS-JAA-001	กรดอะมิโน (Amino acids)	200	5	F	มาตรฐาน Codex
108	FF-FS-IRA-001	อินฟราเรดแอบซอร์พชัน (Infrared absorption)	600	10	F	มาตรฐาน Codex
109	FF-FS-TPC-001	โพรพิลีนไกลคอลทั้งหมด (Total propylene glycol)	600	5	F	มาตรฐาน Codex
110	FF-FS-FPG-001	โพรพิลีนไกลคอลอิสระ (Free propylene glycol)	600	5	F	มาตรฐาน Codex
111	FF-FS-KOA-001	คีโตนและแอลกอฮอล์อื่น (Ketones and other alcohols)	3,000	5	F	มาตรฐาน Codex
112	FF-FS-JTU-001	Test for unsaturation	200	3	F	มาตรฐาน Codex
113	FF-FS-TAG-001	Test for amide group	400	5	F	มาตรฐาน Codex
114	FF-FS--FOT-001	Foam test	200	5	F	มาตรฐาน Codex
115	FF-FS-DSC-001	Degree of substitution	500	5	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
116	FF-FS-JSC-001	Derivation to salicylic acid	400	5	F	มาตรฐาน Codex
117	FF-FS-JSP-001	Spectrophotometry	500	5	F	มาตรฐาน Codex
118	FF-FS-TCM-001	Total colouring matters	500	5	F	มาตรฐาน Codex
119	FF-FS-JDC-001	1,2-Dicarboxylic acid	300	5	F	มาตรฐาน Codex
120	FF-FS-BCM-001	Basis colouring matters	400	5	F	มาตรฐาน Codex
121	FF-FS-OAC-001	Other acidic colouring matters	400	5	F	มาตรฐาน Codex
122	FF-FS-JOP-001	Organic phosphate	400	5	F	มาตรฐาน Codex
123	FF-FS--FAO-001	Formic acid and oxidizable impurities	200	5	F	มาตรฐาน Codex
124	FF-FS-SAD-001	Starch and dextrans	200	5	F	มาตรฐาน Codex
125	FF-FS-JBD-001	Basic dyes	200	5	F	มาตรฐาน Codex
126	FF-FS-JMC-001	Magnesium chelating substances	500	5	F	มาตรฐาน Codex
127	FF-FS-JCB-002	Normal carbonate	200	5	F	มาตรฐาน Codex
128	FF-FS-JMR-002	Melting range of sorbic acid derived from the sample	400	5	F	มาตรฐาน Codex
129	FF-FS-JFL-001	Derivation to fluorescent substance	400	5	F	มาตรฐาน Codex
130	FF-FS-JGF-001	Gel formation	300	5	F	มาตรฐาน Codex
131	FF-FS-FHS-001	Formation of heat-stable gel	400	5	F	มาตรฐาน Codex
132	FF-FS-TCM-001	Total colouring matters	500	5	F	มาตรฐาน Codex
133	FF-FS-IHC-001	Identification of hydrocolloid and predominant type of copolymer	400	5	F	มาตรฐาน Codex
134	FF-FS-ICM-001	Identification of colouring matters	500	5	F	มาตรฐาน Codex

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
135	FF-FS-JCO-001	Chlorinated organic compounds	500	5	F	มาตรฐาน Codex
136	FF-FS-JCR-001	Colour reaction	400	5	F	มาตรฐาน Codex
137	FF-FS-SOC-001	Sodium content	400	5	F	มาตรฐาน Codex

STEVIOL GLYCOSIDES ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
3	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
4	FF-FS-ASH-002	เถ้าที่ละลายน้ำ (Water-soluble ash)	300	3	F	
5	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
6	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Glycine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
3	FF-FS-IR-001	อินฟราเรดแอบซอร์พชั่น (Infrared absorption)	600	10	F	
4	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
5	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
7	FF-FN-ASH-002	เถ้าซัลเฟต/กากที่เหลือจากการเผา (Sulfated ash/Residue on ignition)	600	7	F	

Carmines ตามประกาศ จ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-JCR-001	Colour reaction	400	2	F	
5	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
6	FF-FS-JIA-001	Matter insoluble in dilute ammonia	400	3	F	
7	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	F	
8	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
10	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	

XANTHANG GUM ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
3	FF-FN-NIT-001	ไนโตรเจนทั้งหมด(Total nitrogen)	500	3	F	
4	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
5	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

GUAR GUM ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
3	FF-FS-JGF-001	Gel Formation	300	2	F	
4	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
5	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	F	
6	FF-FN-ASH-002	เถ้าซัลเฟต/กากที่เหลือจากการเผา (Sulfated ash/Residue on ignition)	600	7	F	
7	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Mono-and Diglycerides ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-IRA-001	อินฟราเรดแอบซอร์พชั่น (Infrared absorption)	600	10	F	
5	FF-FS-JFA-001	ทดสอบกรดไขมัน (Test for fatty acid)	200	2	F	
6	FF-FS-JGC-001	ทดสอบกลีเซอรอล (Test for glycerol)	400	2	F	
7	FF-FN-WAT-003	น้ำ (Water) (Karl Fischer method)	500	2	F	
8	FF-FS-ACI-002	ความเป็นกรด (Acidity)	200	5	F	
9	FF-FS-JFG-001	กลีเซอรอลอิสระ (Free glycerol)	500	5	F	
10	FF-FN-SOP-001	สบู่ (วิเคราะห์โดยคุณภาพ) [Soap (Qualitative test)]	100	3	F	
11	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Calcium Lactate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-JCC-001	ทดสอบแคลเซียม (Test for calcium)	400	2	F	
5	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
6	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
7	FF-FS-JMA-001	แมกนีเซียมและเกลือของต่าง (Magnesium and alkali salts)	500	3	F	
8	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
10	FF-FS-AKN-001	ความเป็นด่าง (Alkalinity)	200	5	F	
11	FF-FS-JLT-001	ทดสอบแลคเตต (Test for lactate)	400	2	F	

Sodium Carbonate ตามประกาศ จ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-JSD-001	ทดสอบโซเดียม (Test for sodium)	400	2	F	
5	FF-FS-JCB-001	ทดสอบคาร์บอเนต (Test for carbonate)	200	2	F	
6	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Sunset Yellow FCF ตามประกาศ จ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-ICM-001	Identification of colouring matters	500	2	F	
5	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	
6	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

BEET RED ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-JCR-001	Colour reaction	400	2	F	
5	FF-FS-JSP-001	Spectrophotometry	500	2	F	
6	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Moltodextrin ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FN-PRO-001	โปรตีน (Protein)	500	3	F	
5	FF-FN-ASH-002	เถ้าซัลเฟต/กากที่เหลือจากการเผา (Sulfated ash/Residue on ignition)	600	7	F	
6	FF-FS-ASD-001	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	500	2	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Ponceau 4R (Cochineal Red A) ตามประกาศ จ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-ICM-001	Identification of colouring matters	500	2	F	
5	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
6	FF-FS-SOL-087	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Water insoluble matter)	300	3	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Monopotassium Orthophosphate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
5	FF-FS-JPT-001	ทดสอบโพแทสเซียม (Test for potassium)	400	3	F	
6	FF-FS-JPP-001	ทดสอบฟอสเฟต (Test for phosphate)	400	3	F	
7	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
8	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	
9	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
11	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Carmoisine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
3	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
4	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Erythrosine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
6	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	5	F	
7	FF-FS-ICM-001	Identification of colouring matters	500	3	F	
8	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	

Tartrazine ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
3	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
4	FF-FS-ICM-001	Identification of colouring matters	500	3	F	
5	FF-FS-JWI-001	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Water insoluble substance)	300	5	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

วัตถุเจือปนอาหารชนิดผสม ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	
4	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา ใน 25 กรัม (Salmonella spp. in 25 g.)	500	15	F	
5	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	
6	FF-MC-STA-002	สแตฟิโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	
7	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	

Powdered Celluloses ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
2	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
3	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
4	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
5	FF-FS-JWS-001	สารที่ละลายน้ำ (Water soluble matter)	300	5	F	
6	FF-FN-ASH-001	เถ้า (Ash)	300	5	F	
7	FF-FS-STA-001	แป้ง (Starch)	500	5	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	5	F	

Disodium Succinate ตามประกาศ ฉ.281 เรื่อง วัตถุเจือปนอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์ (Assay)	500	5	F	
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
3	FF-FS-SOL-001	การละลาย (Solubility)	300	2	F	
4	FF-FS-SUL-041	ซัลเฟต (Sulfate)	400	2	F	
5	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่าง (pH value)	200	2	F	
6	FF-FS-JRO-001	สารที่ออกซิไดซ์ได้ง่าย (Readily oxidizable substances)	500	3	F	
7	FF-FN-LOS-001	การเสียน้ำหนักเมื่อแห้ง (Loss on drying)	300	3	F	
8	FF-FS-HM-001	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) (Heavy metals (as Pb))	600	5	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	5	F	

กรดซिटริกตามมาตรฐาน BP

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-FS-IDB-001	ไอเดนทิฟิเคชัน เอ (Identification A) ☐	200	2	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP
2	FF-FS-IDB-002	ไอเดนทิฟิเคชัน บี (Identification B) ☐	600	10	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP
3	FF-FS-IDB-003	ไอเดนทิฟิเคชัน ซี (Identification C)	400	2	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP
4	FF-FS-IDB-004	ไอเดนทิฟิเคชัน ดี (Identification D)	200	2	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP
5	FF-FS-IDB-005	ไอเดนทิฟิเคชัน อี (Identification E)	200	2	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP
6	FF-FS-JCR-001	คลอไรด์ (Chloride)	600	3	F	ทดสอบตามมาตรฐาน BP

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะทั่วไป	100	1	F	
2	FF-FS-JCT-002	การตรวจสอบทางเอกลักษณ์	1,000	2	F	
3	FF-FS-ASS-001	ความบริสุทธิ์	350	2	F	
4	FF-FN-WAT-003	น้ำ	800	5	F	
5	FF-FN-ASH-002	กากที่เหลือจากการเผา	800	5	F	
6	FF-FS-JOX-001	ออกซาเลต	200	5	F	
7	FF-FS-SP-001	ซัลเฟต	400	5	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู	800	5	F	
9	FF-FS-HM-001	โลหะหนัก	600	5	F	
10	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม	200	5	F	
11	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม	300	5	F	
12	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก	300	5	F	
13	FF-FS-JCR-001	คลอไรด์	300	5	F	
14	FF-FS-RCS-001	สารที่สลายให้คาร์บอนได้ง่าย	600	5	F	
15	FF-GB-NET-001	การบรรจุ	100	1	F	

มอก.14-2525 : โมนโซเดียม แอล-กลูตาเมต

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-DCT-001	ลักษณะทั่วไป	100	1	F	
2	FF-FS-MGT-001	ความบริสุทธิ์ : วิเคราะห์ โดยคุณภาพ	400	2	F	
3	FF-FN-MGL-001	ความบริสุทธิ์ : วิเคราะห์โดยปริมาณ	600	5	F	
4	FF-FN-SPE-001	ค่าสเปซิฟิกโรเตชัน	300	3	F	
5	FF-GB-PHV-001	ความเป็นกรด-ด่างของสารละลาย	200	2	F	
6	FF-FS-JCR-001	คลอไรด์	400	3	F	
7	FF-FN-WAT-001	น้ำหนักที่หายไปเมื่อทำให้แห้ง	300	3	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารปนเปื้อน : สารหนู	800	5	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	สารปนเปื้อน : ตะกั่ว	600	5	F	
10	FF-FS-HM-001	สารปนเปื้อน : โลหะหนักคิดเป็นตะกั่ว	600	5	F	
11	FF-GB-NET-001	ภาชนะบรรจุและน้ำหนักสุทธิ	200	1	F	

ศูนย์ทดสอบวัสดุสัมผัสอาหารของอาเซียน
EU No.10/2011: Plastic for Food Contact Materials

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-OML-0A1	การแพร่กระจายโดยรวมในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 10 (Overall migration into 10% (v/v) ethanol)	1,000	20	T	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
2	FM-FC-OML-0B1	การแพร่กระจายโดยรวมในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 3 (Overall migration into 3% (w/v) ethanol)	1,000	20	T	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
3	FM-FC-OML-0C1	การแพร่กระจายโดยรวมในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 (Overall migration into 20% (v/v) ethanol)	1,000	20	T	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
4	FM-FC-OML-0D1	การแพร่กระจายโดยรวมในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 50 (Overall migration into 50% (v/v) ethanol)	1,500	20	T	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
5	FM-FC-OML-0D2	การแพร่กระจายโดยรวมในน้ำมันพืช (Overall migration into vegetable oil)	2,000	20	F	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
6	FM-FC-OML-E95	การแพร่กระจายโดยรวมในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 95 (Overall migration into 95% (v/v) ethanol)	2,000	20	F	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
7	FM-FC-OML-ISO	การแพร่กระจายโดยรวมใน Iso-octane (Overall migration into iso-octane)	2,000	20	F	OML, วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
8	FM-FC-SML-BA0	การแพร่กระจายของแบเรียมในตัวแทนอาหาร (Barium,Ba migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
9	FM-FC-SML-CO0	การแพร่กระจายของโคบอลต์ในตัวแทนอาหาร (Cobalt,Co migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
10	FM-FC-SML-CU0	การแพร่กระจายของทองแดงในตัวแทนอาหาร (Copper, Cu migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
11	FM-FC-SML-FE0	การแพร่กระจายของเหล็กในตัวแทนอาหาร (Iron, Fe migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
12	FM-FC-SML-LI0	การแพร่กระจายของลิเทียมในตัวแทนอาหาร (Lithium, Li migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
13	FM-FC-SML-MN0	การแพร่กระจายของแมงกานีสในตัวแทนอาหาร (Manganese, Mn migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
14	FM-FC-SML-ZN0	การแพร่กระจายของสังกะสีในตัวแทนอาหาร (Zinc, Zn migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
15	FM-FC-SML-AL0	การแพร่กระจายของอลูมิเนียมในตัวแทนอาหาร (Aluminium, Al migrated in food simulant)	600	20	F	SML, วัสดุสัมผัสอาหาร
16	FM-FC-PTZ-QT1	ปริมาณพทาเลต (ชนิดแรก) ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Phthalate in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
17	FM-FC-PTZ-QT2	ปริมาณพทาเลต (ชนิดต่อไป) ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Phthalate in plastic/food/food simulant)	500	20	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
18	FM-FC-PTZ-DEH	ปริมาณพทาเลตชนิด DEHP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of DEHP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
19	FM-FC-PTZ-DID	ปริมาณพทาเลตชนิด DIDP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of DIDP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
20	FM-FC-PTZ-DIN	ปริมาณพทาเลตชนิด DINP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of DINP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
21	FM-FC-PTZ-DBP	ปริมาณพทาเลตชนิด DBP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of DBP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
22	FM-FC-PTZ-BBP	ปริมาณพทาเลตชนิด BBP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of BBP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)
23	FM-FC-PTZ-DOP	ปริมาณพทาเลตชนิด DnOP ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Quantitative of DnOP in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Food contact material,FCM)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
24	FM-FC-PTZ-QLA	คุณภาพวิเคราะห์สารพหาลาเตชนิด DEHP DIDP DINP DBP BBP และ DnOP ในวัสดุสัมผัสอาหารด้วย GC-FID (พบ/ไม่พบ) (Qualitative of DEHP DIDP DINP DBP BBP and DnOP by using GC-FID)	1,500	15	T	ได้รับการรับรองเฉพาะพลาสติก
25	FM-FC-PTZ-QL1	คุณภาพวิเคราะห์สารพหาลาเตชนิด DEHP ในวัสดุสัมผัสอาหารด้วย GC-FID (พบ/ไม่พบ) (Qualitative of DEHP by using GC-FID)	500	15	T	ได้รับการรับรองเฉพาะพลาสติก
26	FM-FC-MOS-001	น้ำมันแร่ชนิดไฮโดรบอนอิมตัวในอาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Mineral oil saturated hydrocarbon, MOSH in food and food contact material)	2,000	20	F	MOSH, อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร
27	FM-FC-MOA-001	น้ำมันแร่ชนิดอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอนในอาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร (Mineral oil aromatic hydrocarbon, MOAH in food and food contact material)	2,000	20	F	MOAH, อาหาร/วัสดุสัมผัสอาหาร
28	FM-FC-PTZ-ESB	ปริมาณ ESBO ในอาหาร/พลาสติก/ตัวแทนอาหาร (ESBO in food/plastic/food simulant)	2,000	20	T	
29	FM-FC-PTZ-ATB	ปริมาณ Acetyl tributyl citrate (ATBC) ในอาหาร/พลาสติก/ตัวแทนอาหาร (ATBC in food/plastic/food simulant)	1,000	20	F	plasticizer, ATBC
30	FM-FC-VLS-001	ปริมาณสารที่ระเหยได้ (Volatile Substance)	1,000	5	F	Silicone, จุกนม
31	FM-FC-FOR-002	ปริมาณฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	500	5	F	ภาชนะเมลามีน

Directive 94/62/EC : โลหะใน packaging waste

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CR6	เฮกซะวาเลนท์ โครเมียม (Hexavalent chromium, Cr ⁶⁺)	600	10	F	94/62/EC, packaging waste
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	94/62/EC, packaging waste
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	94/62/EC, packaging waste
4	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	94/62/EC, packaging waste

บรรจุภัณฑ์ปิดสนิท

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-GHS-001	ปริมาณก๊าซออกซิเจนและคาร์บอนไดออกไซด์ ในช่องว่างเหนืออาหาร (Head space gas analyzer)	500	5	F	

ฟิล์มพลาสติก : การซึมผ่านก๊าซและไอน้ำ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-OTR-001	อัตราการซึมผ่านก๊าซออกซิเจน ของฟิล์มพลาสติก (Oxygen transmission rate of plastic films, OTR)	1,000	8	F	
2	FM-FC-CTR-001	อัตราการซึมผ่านก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (Carbondioxide transmission rate of plastic film, CO2TR)	1,000	8	F	
3	FM-FC-NTR-001	อัตราการซึมผ่านก๊าซไนโตรเจนของฟิล์มพลาสติก (Nitrogen transmission rate of plastic film, NTR)	1,000	8	F	
4	FM-FC-WTR-H01	อัตราการซึมผ่านไอน้ำของฟิล์มพลาสติก/ภาชนะพลาสติก ชนิด High barrier (Water vapor transmission rate of high barrier plastic films, WVTR)	1,500	15	F	ชนิด High barrier
5	FM-BFM-WTR-L01	อัตราการซึมผ่านไอน้ำของฟิล์มพลาสติก ชนิด Low barrier (Water vapor transmission rate of low barrier plastic films, WVTR)	1,000	8	F	ชนิด Low barrier

พลาสติกย่อยสลายได้ (Bioplastic)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickle, Ni)	600	10	F	
4	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	
7	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	F	
8	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	10	F	
9	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	F	
10	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
11	CN-DS-ELE-F00	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	600	10	F	

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข 295 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุที่ทำจากพลาสติก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
3	FM-FC-TOP-001	ชนิดพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	(ขอความร่วมมือ วว)
4	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติกร้อยละ 4 (Heavy metals (as Pb) in 4% acetic acid)	600	8	F	
5	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้ ISO เฉพาะพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET
6	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	ได้ ISO เฉพาะพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET
7	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	ได้ ISO เฉพาะพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET
8	FM-FC-RES-ETH	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 (Evaporation residues of 20%(v/v) ethanol)	500	10	T	ได้ ISO เฉพาะพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET
9	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	ได้ ISO เฉพาะพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET
10	FM-FC-CLR-WAT	การละลายของสีเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	(กรณีทดสอบรายการสาร ตกค้างฯ ด้วยให้ยกเว้น ค่าธรรมเนียม)
11	FM-FC-CLR-ACA	การละลายของสีเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติกร้อยละ 4 (Migration of color extracted by 4% (v/v) acetic acid)	200	5	F	(กรณีทดสอบรายการสาร ตกค้างฯ ด้วยให้ยกเว้น ค่าธรรมเนียม)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	FM-FC-CLR-ETH	การละลายของสีเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอลร้อยละ 20 (Migration of color extracted by 20% (v/v) ethanol)	200	5	F	(กรณีทดสอบรายการสาร ตกค้างฯ ด้วยให้ยกเว้น ค่าธรรมเนียม)
13	FM-FC-CLR-HEP	การละลายของสีเมื่อสกัดด้วยนอร์มัลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	(กรณีทดสอบรายการสาร ตกค้างฯ ด้วยให้ยกเว้น ค่าธรรมเนียม)
14	FM-FC-HEX-001	สารที่สกัดได้ด้วยนอร์มัลเฮกเซน (Extracted substance by normal hexane)	1,000	8	F	เฉพาะใช้บรรจุนม
15	FM-FC-XYL-001	สารที่ละลายได้ในไซลีน (Substance dissolve in xylene)	1,000	8	F	เฉพาะใช้บรรจุนม
16	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	เฉพาะ PVDC
17	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	เฉพาะใช้บรรจุนม
18	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
19	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
20	FM-FC-PHE-001	ฟีนอล (Phenol)	500	8	F	เฉพาะเมลามีน
21	FM-FC-FOR-001	ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde)	500	8	F	เฉพาะเมลามีน
22	FM-FC-HVM-MAT	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในพลาสติก (Heavy metal (calculated as lead) in material)	600	10	F	เฉพาะใช้บรรจุนม
23	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (โทลูอีน เอทิลเบนซีน ไอโซพริลเบนซีน นอร์มัลพริลเบนซีน และสไตรีน) (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene, normal propylbenzene and styrene)	3,500	10	F	เฉพาะ PS (ขอความร่วมมือ คอ.)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
24	FF-MC-BCC-001	แบซิลลัส ซีเรียส (Bacillus cereus)	500	20	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
25	FF-MC-CLO-001	คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	500	12	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
26	FF-MC-COL-001	โคลิฟอร์ม (Coliforms) พบ/ไม่พบ	300	5	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
27	FF-MC-ECO-001	อี.โคไล (E.coli) พบ/ไม่พบ	500	12	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
28	FF-MC-SAL-001	แซลโมเนลลา (Salmonella spp.)	500	15	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
29	FF-MC-STA-001	สแตฟีโลค็อกคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	500	12	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร
30	FF-MC-TPC-001	จุลินทรีย์ทั้งหมด (Total plate count/Aerobic plate count)	300	3	F	พลาสติก/วัสดุสัมผัสอาหาร

มอก.90-2530 : กระป๋องโลหะสำหรับบรรจุอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TCW-C01	น้ำหนักดีบุกที่เคลือบ (Tin coating weight)	500	5	T	มอก.16-แผ่นเหล็กเคลือบดีบุก
3	FM-FC-CAN-DSS	ตะเข็บกระป๋อง และข้อบกพร่องของตะเข็บ (DoubleSeam section)	1,000	5	T	
4	FM-FC-CAN-LEK	ความไม่รั่วซึมของกระป๋อง (Leakage test)	500	5	F	
5	FM-FC-CAN-PRT	ความทนความดันของกระป๋อง (Pressure resistant test)	500	5	F	
6	FM-FC-CAN-TOL	ชนิดของแล็กเกอร์ที่เคลือบด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of laquer)	400	5	F	
7	FM-FC-CAN-LA0	การเคลือบของแล็กเกอร์ (Lacquer adhesion)	300	5	F	
8	FM-FC-CAN-VAC	สุญญากาศ (Vacuum)	200	5	F	

มอก.653-2554 : ภาชนะพลาสติกและฟิล์มพลาสติกสำหรับบรรจุนมและผลิตภัณฑ์นม
(สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-TOP-001	ชนิดพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะทั่วไป (General description)	200	2	F	
3	FM-FC-CRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความเย็น (Cold resistance test)	400	3	F	
4	FM-FC-FRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนอุณหภูมิเยือกแข็ง (Frozen resistance test)	400	3	F	
5	FM-FC-DRT-001	ความทนการตกกระแทก (Drop test)	300	3	F	
6	FM-FC-LTC-002	การรั่วซึมที่ปากขวด (Leak test of bottle caps)	300	5	F	
7	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
8	FM-FC-MGM-PE0	ปริมาณสารที่ละลายออกมา ตาม มอก.653 ต.2 สำหรับ PE (Migration test PE used for milk)	1,600	20	T	
9	FM-FC-MGM-PE1	ปริมาณสารที่ละลายออกมา ตาม มอก.653 ต.2 สำหรับ PE (Migration test PE used for milk) กรณีนมเป็นครีม	2,400	20	T	
10	FM-FC-MGM-PP0	ปริมาณสารที่ละลายออกมา ตาม มอก.653 ต.2 สำหรับ PP (Migration test PP used for milk)	1,600	20	T	
11	FM-FC-MGM-PS0	ปริมาณสารที่ละลายออกมา ตาม มอก.653 ต.2 สำหรับ PS (migration test PS used for milk)	1,600	20	T	
12	FM-FC-MGM-PET	ปริมาณสารที่ละลายออกมา ตาม มอก.653 ต.2 สำหรับ PET (Migration test PET used for milk)	2,800	20	T	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
13	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	เฉพาะ PET
14	FM-FC-HVM-MAT	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในพลาสติก (Heavy metal (calculated as lead) in material)	600	10	F	ยกเว้น PET
15	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	ยกเว้น PET
16	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	เฉพาะ PET
17	FM-FC-HEX-001	สารที่สกัดได้ด้วยนอร์แมลเฮกเซน (Extracted substance by normal hexane)	1,000	8	F	เฉพาะ PE, PP
18	FM-FC-XYL-001	สารที่ละลายได้ในไซลีน (Substance dissolve in xylene)	1,000	8	F	เฉพาะ PE, PP
19	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene, normal propylbenzene and styrene)	3,500	20	F	เฉพาะ PS (ขอความร่วมมือ คอ.)

มอก.654-2554 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุน้ำมันและไขมันบริโภค
(สำหรับพลาสติกชนิด PP, PE, PET, PVC)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	ชนิดพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
4	FM-FC-OTR-001	อัตราการซึมผ่านก๊าซออกซิเจนของฟิล์มพลาสติก (Oxygen transmission rate of plastic films, OTR)	1,000	8	F	
5	FM-FC-OFT-001	การซึมน้ำมันหรือไขมัน (Oil/Fat transmission of plastic film)	1,000	8	F	
6	FM-FC-LTC-001	การรั่วซึมของฝา (Leak test of bottle caps)	200	3	F	การรั่วซึมที่ปากภาชนะ
7	FM-FC-DRT-001	ความทนการตกกระแทก (Drop test)	300	3	F	
8	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
10	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
11	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
12	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
13	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
14	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals in 4% acetic acid extract(calculated as lead))	600	10	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
15	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
16	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
17	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
18	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	
19	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v) acetic acid)	200	5	F	
20	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	

มอก.655 : ภาชนะและเครื่องใช้พลาสติกสำหรับอาหาร เล่ม 1-2553 พลาสติกชนิด PP, PS, PE, PET, PMP, PVAL
 เล่ม 2-2554 พลาสติกชนิด PC, PA, PVC, PMMA เล่ม 3-2554 พลาสติกชนิด ABS, SAN

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-TOP-001	ชนิดพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
2	FM-FC-DCT-001	ลักษณะทั่วไป (General description)	200	2	F	
3	FM-FC-BRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความร้อน (Boil water resistance test)	400	3	F	ทนอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 100C
4	FM-FC-HRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภทธรรมดา (Heat resistance test)	400	3	F	ทนอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 60C
5	FM-FC-CRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความเย็น (Cold resistance test)	400	3	F	- ทนอุณหภูมิได้ถึง -10C หรือต่ำกว่า - ยกเว้นเล่ม 3
6	FM-FC-URT-001	ความทนอุณหภูมิที่อุณหภูมิใช้งาน (Temperature resistance at usage temperature)	400	3	F	
7	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
8	FM-FC-SRT-001	ความทนแรงกระแทก (Shock resistance test)	500	3	F	- เฉพาะแบบใช้ซ้ำ - ยกเว้นเครื่องใช้พลาสติก
9	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
11	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
12	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PS และ PET

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
13	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PS และ PET
14	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PS และ PET
15	FM-FC-RES-ETH	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 20% (v/v) ethanol)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PS และ PET
16	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PS และ PET
17	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals in 4% acetic acid extract(calculated as lead))	600	10	F	
18	CN-DS-ELE-SBO	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
19	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
20	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	
21	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v) acetic acid)	200	5	F	
22	FM-FC-CLR-ETH	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 20% (v/v) ethanol)	200	5	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
23	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	
24	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (โทลูอิน เอทิลเบนซีน ไอโซพรอพิลเบนซีน นอร์แมลพรอพิลเบนซีน และสไตรีน) (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene, normal propylbenzene and styrene)	3,500	20	F	เฉพาะ PS, ABS และ SAN (ขอความร่วมมือ คอ.)

มอก.655 : ภาชนะและเครื่องใช้พลาสติกสำหรับอาหาร เล่ม 1-2553/เล่ม 2-2554/เล่ม 3-2554

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-TOP-001	ชนิดพลาสติกด้านที่สัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
2	FF-GB-DCT-001	ลักษณะทั่วไป (General description)	200	2	F	
3	FM-FC-BRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความร้อน (Boil water resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิตาม ประเภทภาชนะพลาสติก, ทนอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 100 องศาเซลเซียส
4	FM-FC-HRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภทธรรมดา (Heat resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิตาม ประเภทภาชนะพลาสติก, ทนอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 60 องศาเซลเซียส
5	FM-FC-CRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความเย็น (Cold resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิตาม ประเภทภาชนะพลาสติก, ทนอุณหภูมิได้ถึง -10 องศา เซลเซียส หรือ ต่ำกว่า
6	FM-FC-URT-001	ความทนอุณหภูมิที่อุณหภูมิใช้งาน (Temperature resistance at usage temperature)	400	3	F	
7	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
8	FM-FC-SRT-001	ความทนแรงกระแทก (Shock resistance test)	500	3	F	
9	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test)	300	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
11	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
12	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	
13	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	
14	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	
15	FM-FC-RES-ETH	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 20% (v/v) ethanol)	500	10	T	
16	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	
17	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals in 4% acetic acid extract(calculated as lead))	600	10	F	
18	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET, SML, ใน 4 % acetic acid
19	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET, SML, ใน 4 % acetic acid

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
20	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	
21	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v acetic acid)	200	5	F	
22	FM-FC-CLR-ETH	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 20% (v/v) ethanol)	200	5	F	
23	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	
24	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (โทลูอิน เอทิลเบนซีน ไอโซพรอปิลเบนซีน นอร์แมลพรอปิลเบนซีน และสไตรีน) (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene, normal propylbenzene and styrene)	3,500	20	F	เฉพาะ PS (ขอความร่วมมือ คอ.)

มอก.735-2550 : แล็กเกอร์สำหรับภาชนะบรรจุอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-LAQ-ADH	ความติดแน่นของแล็กเกอร์ที่เคลือบ (Adhesion test)	200	5	F	
2	FM-FC-LAQ-ART	ความทนกรดของแล็กเกอร์ (Acid resistant test)	400	5	F	
3	FM-FC-LAQ-SRT	ความทนกำมะถันของแล็กเกอร์ (Sulfer resistant test)	400	5	F	
4	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
7	FM-FC-PHE-001	ฟีนอล (Phenol)	500	8	F	
8	FM-FC-FOR-001	ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde)	500	8	F	
9	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	F	
10	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	F	
11	FM-FC-RES-ETH	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 20% (v/v) ethanol)	500	10	F	
12	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	F	

มอก.997-2554 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุอาหารที่มีกรดอินทรีย์
(สำหรับพลาสติกชนิด PP, PE, PET, PVC)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-LTC-001	การรั่วซึมของฝา (Leak test of bottle caps)	200	3	F	
4	FM-FC-DRT-001	ความทนการตกกระแทก (Drop test)	300	3	F	
5	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
6	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
7	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v) acetic acid)	200	5	F	
8	FM-FC-CLR-A15	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 15% (v/v) acetic acid)	200	5	F	
9	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
10	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PP, PE, PET
11	FM-FC-RES-A15	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 15%(v/v) acetic acid)	500	10	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals in 4% acetic acid extract(calculated as lead))	600	8	F	
13	FM-FC-HVM-A15	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Heavy metals in 15% acetic acid extract(calculated as lead))	600	8	F	
14	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
15	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
16	FM-FC-SML-PB0	การแพร่กระจายของตะกั่วในตัวแทนอาหาร (Lead, Pb migrated in food simulant)	600	20	F	(ยกเว้น PVC)
17	FM-FC-SML-CD0	การแพร่กระจายของแคดเมียมในตัวแทนอาหาร (Cadmium, Cd migrated in food simulant)	600	20	F	(ยกเว้น PVC)

มอก.998-2553 : ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุน้ำบริโภค
(สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PS, PET, PVC, PC, PMMA)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-DCT-002	คุณลักษณะด้านการใช้งาน : ฝาหรือจุก	200	1	F	
3	FM-FC-CAP-001	ความจุกะบุ	200	1	F	
4	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
5	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
6	FM-FC-LTC-001	การรั่วซึมของฝา (Leak test of bottle caps)	200	3	F	
7	FM-FC-DRT-001	ความทนการตกกระแทก (Drop test)	300	3	F	เฉพาะความจุเกิน 5 ลูกบาศก์เดซิเมตร
8	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	เฉพาะด้านที่ไม่สัมผัสกับน้ำ บริโภคโดยตรง
9	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v acetic acid)	200	5	F	
10	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PE, PP, PS, PET
11	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	ได้รับการรับรองเฉพาะ PE, PP, PS, PET
12	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals (calculated as lead) in 4% acetic acid extract)	600	8	F	
13	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
15	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
16	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
17	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (โทลูอิน เอทิลเบนซีน ไอโซพรอฟิลเบนซีน นอร์แมลพรอฟิลเบนซีน และสไตรีน) (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene, normal propylbenzene and styrene)	3,500	20	F	เฉพาะ PS (ขอความร่วมมือ คอ.)

มอก.1027-2534 : ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุอาหาร (สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-BRT-002	ความทนอุณหภูมิประเภทบรรจุอาหารร้อน (Boil water resistance test)	400	3	F	ทนอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า 100C
4	FM-FC-CRT-002	ความทนอุณหภูมิประเภทบรรจุอาหารเย็น (Cold resistance test)	400	3	F	ทนอุณหภูมิได้ 60C
5	FM-FC-FRT-002	ความทนอุณหภูมิประเภทบรรจุอาหารเยือกแข็ง (Freeze resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิได้ -18C
6	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
7	FM-FC-LEK-001	รอยรั่วซึม (Leakage)	400	3	F	
8	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
9	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v acetic acid)	200	5	F	
10	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	
11	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	
12	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	
13	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	FM-FC-RES-ETH	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายเอทานอล ร้อยละ 20 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 20% (v/v) ethanol)	500	10	T	
15	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	
16	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals (calculated as lead) in 4% acetic acid extract)	600	8	F	
17	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
18	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	

ประเภทใช้กับอาหารที่มีความเป็นกรดและน้ำบริโภคน้ำ (พลาสติกชนิด PE, PP, PET, PVC และ PVDC)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
4	FM-FC-LEK-001	รอยรั่วซึม (Leakage)	400	3	F	
5	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
6	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	เฉพาะประเภทใช้กับ น้ำบริโภค
7	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v acetic acid)	200	5	F	เฉพาะประเภทที่มี ความเป็นกรด
8	FM-FC-CLR-A15	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 15% (v/v acetic acid)	200	5	F	เฉพาะประเภทที่มี ความเป็นกรดสูง
9	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเพอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET
10	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	-ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET -เฉพาะประเภทที่มีความ เป็นกรดกับน้ำบริโภค
11	FM-FC-RES-A15	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 15%(v/v) acetic acid)	500	10	F	เฉพาะประเภทที่มี ความเป็นกรดสูง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals (calculated as lead) in 4% acetic acid extract)	600	8	F	เฉพาะประเภทที่มีความเป็นกรดกับน้ำบริโภค
13	FM-FC-HVM-A15	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 15 โดยปริมาตร (Heavy metals (calculated as lead) in 15% acetic acid extract)	600	8	F	เฉพาะประเภทที่มีความเป็นกรดสูง
14	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
15	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
16	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
17	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
18	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	เฉพาะ PVDC
19	FM-FC-PTZ-QT1	ปริมาณพทาเลต (ชนิดแรก) ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Phthalate in plastic/food/food simulant)	1,000	20	F	- เฉพาะ PVC - DEHP, DINP, DBP, DIDP, BBP
20	FM-FC-PTZ-QT2	ปริมาณพทาเลต (ชนิดต่อไป) ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Phthalate in plastic/food/food simulant)	500	20	F	- เฉพาะ PVC - DEHP, DINP, DBP, DIDP, BBP

มอก.2491-2554 : ฟิล์มพลาสติกสำหรับนมและผลิตภัณฑ์นม
(สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PET)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-CRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนความเย็น (Cold resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิ
4	FM-FC-FRT-001	ความทนอุณหภูมิประเภททนอุณหภูมิเยือกแข็ง (Freeze resistance test)	400	3	F	ความทนอุณหภูมิ
5	FM-FC-LEK-001	รอยรั่วซึม (Leakage)	400	3	F	
6	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
7	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	
8	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v acetic acid)	200	5	F	
9	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	
10	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	
11	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	
12	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	เฉพาะ PE

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
13	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร Heavy metals (calculated as lead) in 4% acetic acid extract	600	8	F	
14	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
15	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
16	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	เฉพาะ PET
17	FM-FC-HVM-MAT	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในพลาสติก Heavy metal (calculated as lead) in material	600	10	F	เฉพาะ PE, PP
18	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	เฉพาะ PE, PP
19	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	เฉพาะ PET
20	FM-FC-HEX-001	สารที่สกัดได้ด้วยนอร์แมลเฮกเซน (Extracted substance by normal hexane)	1,000	8	F	เฉพาะ PE, PP
21	FM-FC-XYL-001	สารที่ละลายได้ในไซลีน (Substance dissolve in xylene)	1,000	8	F	เฉพาะ PE, PP

มอก.2492-2554 : พิล์มพลาสติกสำหรับน้ำมันและไขมันบริโภค
(สำหรับพลาสติกชนิด PE, PP, PET, PVC, PVDC)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	2	F	
2	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
3	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste test)	300	3	F	
4	FM-FC-OTR-001	อัตราการซึมผ่านก๊าซออกซิเจนของฟิล์มพลาสติก (Oxygen transmission rate of plastic films, OTR)	1,000	8	F	
5	FM-FC-LEK-001	รอยรั่วซึม (Leakage)	400	3	F	
6	FM-FC-PAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
7	FM-FC-CLR-WAT	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในน้ำกลั่น (Migration of color extracted by water)	200	5	F	
8	FM-FC-CLR-ACA	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Migration of color extracted by 4% (v/v) acetic acid)	200	5	F	
9	FM-FC-CLR-HEP	สีผสมในพลาสติกที่ละลายออกมาในนอร์แมลเฮปเทน (Migration of color extracted by heptane)	200	5	F	
10	FM-FC-KMN-001	โพแทสเซียมเปอร์แมงกาเนตที่ใช้ทำปฏิกิริยา (Potassium permanganate used for reaction)	500	10	T	ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET
11	FM-FC-RES-ACA	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Evaporation residues of 4%(v/v) acetic acid)	500	10	T	ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET
12	FM-FC-RES-WAT	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยน้ำกลั่น (Evaporation residues of water)	500	10	T	ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
13	FM-FC-RES-HEP	สิ่งตกค้างที่เหลือจากการระเหยเมื่อสกัดด้วยนอร์แมลเฮปเทน (Evaporation residues of heptane)	800	10	T	ได้รับการรับรอง 17025 เฉพาะ PE, PP, PET
14	FM-FC-HVM-MIG	โลหะหนัก (คำนวณเป็นตะกั่ว) ในสารละลายกรดอะซิติก ร้อยละ 4 โดยปริมาตร (Heavy metals (calculated as lead) in 4% acetic acid extract)	600	8	F	
15	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
16	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET
17	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
18	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
19	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	เฉพาะ PVDC
20	FM-FC-PTZ-QT1	ปริมาณพทาเลต (ชนิดแรก) ในพลาสติก/อาหาร/ตัวแทนอาหาร (Phthalate in plastic/food/food simulant) ชนิดต่อไปเพิ่มชนิดละ 500 บาท	1,000	20	F	DEHP, DINP, DBP, DIDP, BBP

มอก.2493 : ภาชนะพลาสติกบรรจุอาหารสำหรับเตาไมโครเวฟ : สำหรับการอุ่น (เล่ม 1-2554) พลาสติกชนิด PP, PET, PMMA, PMP
และสำหรับการอุ่นครั้งเดียว (เล่ม 2-2556) พลาสติกชนิด PP, PET, PS

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FM-FC-TOP-001	วัสดุชั้นสัมผัสอาหาร (Type of plastic which contact food)	1,000	10	F	ขอความร่วมมือ วว.
2	FM-FC-DCT-001	ลักษณะ (Description)	200	1	F	
3	FM-FC-SFM-001	การใช้ในเตาไมโครเวฟ (Suitability for high frequency of microwave oven)	500	3	F	
4	FM-FC-HRT-001	ความทนความร้อน (Heat resistance test)	400	3	F	
5	FM-FC-SRT-001	ความทนแรงกระแทก (Shock resistance test)	500	3	F	ยกเว้น เล่ม 2
6	FM-FC-DIM-001	ความทนการใช้งาน (Durability in microwave oven)	1,000	6	F	
7	FM-FC-OAT-001	กลิ่นและรส (Odour and taste)	300	3	F	
8	FM-FC-CAT-001	ความคงทนของสีที่ใช้พิมพ์ (Printed adhesion test) (ถ้ามี)	300	3	F	
9	FM-FC-MGT-PMM	ปริมาณสารที่ละลายออกมาจากภาชนะพลาสติกชนิด PMMA สำหรับใช้ในเตาไมโครเวฟ (Migration test for PMMA)	3,400	20	F	
10	FM-FC-MGT-PMP	ปริมาณสารที่ละลายออกมาจากภาชนะพลาสติกชนิด PMP สำหรับใช้ในเตาไมโครเวฟ (Migration test for PMP)	3,400	20	F	
11	FM-FC-MGT-PP0	ปริมาณสารที่ละลายออกมาจากภาชนะพลาสติกชนิด PP สำหรับใช้ในเตาไมโครเวฟ (Migration test for PP)	3,400	20	T	
12	FM-FC-MGT-PET	ปริมาณสารที่ละลายออกมาจากภาชนะพลาสติกชนิด PET สำหรับใช้ในเตาไมโครเวฟ (Migration test for PET)	4,600	20	T	
13	FM-FC-MGT-PS0	ปริมาณสารที่ละลายออกมาจากภาชนะพลาสติกชนิด PS สำหรับใช้ในเตาไมโครเวฟ (Migration test for PS)	3,400	20	T	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
15	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
16	FM-FC-VST-001	สารที่ระเหยได้ (โทลูอิน เอทิลเบนซีน ไอโซพรอฟิลเบนซีน นอร์แมลพรอฟิลเบนซีน และสไตรีน) (Volatile substance; toluene, ethylbenzene, isopropylbenzene,normal propylbenzene and styrene)	3,500	10	F	เฉพาะ PS (ขอความร่วมมือ คอ.)
17	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	เฉพาะ PET
18	CN-DS-ELE-GE0	เจอร์มาเนียม (Germanium, Ge)	600	10	F	เฉพาะ PET

รายการอื่น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FF-GB-GNR-001	รายการอื่น (เฉพาะนักวิทยาศาสตร์)	-			

กองเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุปโภค คอ.

แอนทราไซต์ (Anthracite)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-OAG-A01	แอนทราไซต์ : การรวมตัวกันเป็นก้อน (Agglomerating Character)	1,100	5	F	
2	FP-FP-OAG-A02	แอนทราไซต์ : การรวมตัวกันเป็นก้อน (Agglomerating Character)	200	5	F	เมื่อทดสอบรายการ FP-FP-OFC-A01 ลด 900 บาท
3	FP-FP-OFC-A01	แอนทราไซต์ : คาร์บอนคงตัว (Fixed carbon) และสารที่ระเหยได้ (Volatile matter) คำนวณจากสภาพตัวอย่างแห้งที่ปราศจากแร่ อื่นๆ (dry mineral-matter-free basis)	2,200	5	F	
4	CM-CM-SIZ-A01	ขนาด (Size rang; min - max)	200	3	F	
5	CM-CM-UNE-A02	ขนาดสัมฤทธิ์ (Effective size) และสัมประสิทธิ์ความสม่ำเสมอ (Uniformity coefficient)	600	3	F	
6	CM-CM-HAR-T00	ความแข็งแบบมอส์สเกล (Hardness, Mohs' scale)	300		F	
7	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	600	7	F	
8	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	600	7	F	
9	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	600	7	F	
10	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์	600	7	F	
11	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	600	7	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	600	7	F	
13	FF-WC-PHE-001	ฟีนอล (Phenolic substance) ทดสอบจากน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (from anthracite filtrated water)	550	3	F	
14	CM-CM-ABS-A00	ความถ่วงจำเพาะเชิงปริมาตร (Bulk Specifig gravity) แบบผิวแห้งอิมตัว (Sartured surface dry basis)	1,000		F	
15	CM-CM-ABD-A00	ความหนาแน่นเชิงปริมาตร (Bulk density)	800	7	F	
16	FP-FP-WTP-A01	ค่าเตรียมน้ำที่กรองผ่านชั้นแอนทราไซต์ (Water Preparation)	200	1		

ไบโอดีเซล (Biodiesel)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-LKV-A01	ความหนืดจลน์ (Kinematic viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 °C หรือ 100 °C อุณหภูมิละ	500	2	T	ไบโอดีเซล B100 ได้รับการรับรองที่ 40 °C ในช่วง 2-10 mm ² /s
2	FP-FP-LLM-E01	ไบโอดีเซล (Biodiesel): เมทิลเอสเทอร์ (Methyl Ester) และกรดลิโนเลนิกเมทิลเอสเทอร์ (Linolenic Acid Methyl Ester)	1,500	5	F	ไบโอดีเซล B100
3	FP-FP-LOS-E01	ไบโอดีเซล (Biodiesel): เสถียรภาพต่อการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันที่อุณหภูมิ 110 °C (Oxidation Stability at 110 °C)	3,000	5	F	ไบโอดีเซล B100
4	FP-FP-LPP-A01	จุดไหลเท (Pour point)	500	3	F	
5	FP-FP-LSA-A01	เถ้าซัลเฟต (Sulfated Ash)	700	4	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
6	FP-FP-LSG-A01	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือ ความถ่วงเอพีไอ (API Gravity) หรือ ความหนาแน่น (Density) รายการละ	500	2	T	ไบโอดีเซล B100 ได้รับการรับรองรายการความหนาแน่นในช่วง 850-900 kg/m ³
7	FP-FP-LSW-A01	น้ำและตะกอน (Water and sediment) โดยวิธีหมุนเหวี่ยง (centrifuge)	500	2	F	ไม่ทดสอบน้ำมันหล่อลื่น
8	FP-FP-LTC-E01	ไบโอดีเซล (Biodiesel): สิ่งปนเปื้อนทั้งหมด (Total Contaminants)	1,000	2	F	ไบโอดีเซล B100
9	FP-FP-LAN-A01	ค่าความเป็นกรด (Acid number) ASTM D664	500	4	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
10	FP-FP-LCC-A01	การกัดกร่อนทองแดง (Copper strip corrosion)	600	2	F	
11	FP-FP-LCP-A01	จุดขุ่น (Cloud point)	500	2	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
12	FP-FP-LCR-A01	กากถ่าน (Carbon residue)	600	4	F	
13	FP-FP-LFP-A01	จุดวาบไฟ (Flash point)	500	3	T	ไบโอดีเซล B100 ได้รับการรับรอง ในช่วง 60-200 °C

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	FP-FP-LGR-E01	ไบโอดีเซล (Biodiesel) โมโนกลีเซอไรด์ (Monoglyceride) / ไดกลีเซอไรด์ (Diglyceride) / ไตรกลีเซอไรด์ (Triglyceride) / กลีเซอรินอิสระ (Free glycerin) / กลีเซอรินทั้งหมด (Total glycerin)	2,500	5	F	ไบโอดีเซล B100
15	FF-FN-IOD-001	ค่าไอโอดีน (วิจส์) [Iodine value (wijs)]	400	3	F	

น้ำมันหล่อลื่น (Lubricating oil)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-LKV-A01	ความหนืดจลน์ (Kinematic viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 °C หรือ 100 °C อุณหภูมิละ	500	3	T	น้ำมันหล่อลื่นได้รับการรับรองที่ 40 °C ในช่วง 100-300 mm ² /s และ 100 °C ในช่วง 12-22 mm ² /s
2	FP-FP-LPP-A01	จุดไหลเท (Pour point)	500	3	T	น้ำมันหล่อลื่นได้รับการรับรองในช่วง -42 ถึง +25 °C
3	FP-FP-LSA-A01	เถ้าซัลเฟต (Sulfated Ash)	700	4	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
4	FP-FP-LSG-A01	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือ ความถ่วงเอพีไอ (API Gravity) หรือ ความหนาแน่น (Density) รายการละ	500	2	F	
5	FP-FP-LWD-A01	ปริมาณน้ำ โดยวิธีกลั่น (Water content by distillation)	500	2	F	น้ำมันเตา/น้ำมันหล่อลื่น
6	FP-FP-LAN-A01	ค่าความเป็นกรด (Acid number) ASTM D664	500	4	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
7	FP-FP-LAS-A01	เถ้า (Ash)	500	4	F	
8	FP-FP-LCC-A01	การกัดกร่อนทองแดง (Copper strip corrosion)	600	2	F	
9	FP-FP-LCP-A01	จุดขุ่น (Cloud point)	500	2	F	ไบโอดีเซล/น้ำมันหล่อลื่น
10	FP-FP-LCR-A01	กากถ่าน (Carbon residue)	600	4	F	
11	FP-FP-LFP-A01	จุดวาบไฟ (Flash point)	500	3	T	น้ำมันหล่อลื่นได้รับการรับรองในช่วง 200-300 °C

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	CP-CS-ACL-T01	คลอรีน (Chlorine, Cl)	1,000	3	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันหล่อลื่น / แก๊สไฮโดรคาร์บอนและจำนวนวัน ทดสอบตามกลุ่ม คภ.คอ.
13	FP-FP-LCO-A01	สี (ASTM colour / Saybolt colour)	300	2	F	
14	FP-FP-LVI-A01	ดัชนีความหนืด (Viscosity index)	1,000	3	T	ทดสอบเฉพาะน้ำมันหล่อลื่น
15	FP-FP-LVI-A02	ดัชนีความหนืด (Viscosity index)	-	3	T	ทดสอบเฉพาะน้ำมันหล่อลื่น/ ไม่คิดค่าธรรมเนียมเมื่อ ทดสอบรายการ FP-FP-LKV-A01 ที่ 40 °C และ 100 °C

น้ำมันดีเซล (Diesel oil)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-LPP-A01	จุดไหลเท (Pour point)	500	3	F	
2	FP-FP-LSG-A01	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือ ความถ่วงเอพีไอ (API Gravity) หรือ ความหนาแน่น (Density) รายการละ	500	2	F	
3	FP-FP-LWS-A01	น้ำและตะกอนโดยวิธีหมุนเหวี่ยง (Water and sediment by centrifuge)	500	2	F	ไม่ทดสอบน้ำมันหล่อลื่น
4	FP-FP-LAS-A01	เถ้า (Ash)	500	4	F	
5	FP-FP-LCC-A01	การกัดกร่อนทองแดง (Copper strip corrosion)	600	2	F	
6	FP-FP-LCI-A01	น้ำมันดีเซล : ดัชนีซีเทน (Calculated cetane index)	1,200	3	F	ทดสอบเฉพาะปิโตรเลียมดีเซล
7	FP-FP-LCI-A02	น้ำมันดีเซล : ดัชนีซีเทน (Calculated cetane index)	-	3	F	ทดสอบเฉพาะปิโตรเลียม ดีเซล / ไม่คิดค่าธรรมเนียม เมื่อทดสอบรายการ FP-FP-LDT-A01 และความหนาแน่น FP-FP-LSG-A01
8	FP-FP-LCR-A01	กากถ่าน (Carbon residue)	600	4	F	
9	FP-FP-LDT-A01	การกลั่น (Distillation)	700	2	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันดีเซล และน้ำมันล้างล้างล้างป็น
10	FP-FP-LFP-A01	จุดวาบไฟ (Flash point)	500	3	F	
11	FP-FP-LKV-A01	ความหนืดจลน์ (Kinematic viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 °C หรือ 100 °C อุณหภูมิละ	500	3	F	
12	FP-FP-LCO-A01	สี (ASTM colour / Saybolt colour)	300	2	F	

น้ำมันเตา

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-LPP-A01	จุดไหลเท (Pour point)	500	3	F	
2	FP-FP-LSG-A01	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือ ความถ่วงเอพีไอ (API Gravity) หรือ ความหนาแน่น (Density) รายการละ	500	2	F	
3	FP-FP-LWS-A01	น้ำและตะกอนโดยวิธีหมุนเหวี่ยง (Water and sediment by centrifuge)	500	2	F	ไม่ทดสอบน้ำมันหล่อลื่น
4	FP-FP-LWD-A01	ปริมาณน้ำ โดยวิธีกลั่น (Water content by distillation)	500	2	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันเตา/ น้ำมันหล่อลื่น
5	FP-FP-LAS-A01	เถ้า (Ash)	500	4	F	
6	FP-FP-LCR-A01	กากถ่าน (Carbon residue)	600	4	F	
7	FP-FP-LFP-A01	จุดวาบไฟ (Flash point)	500	3	F	
8	FP-FP-LGH-A01	น้ำมันเตา : ค่าความร้อนการเผาไหม้แบบกรอส (Gross heat of combustion)	800	4	F	
9	FP-FP-LKV-A01	ความหนืดจลน์ (Kinematic viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 °C หรือ 100 °C อุณหภูมิละ	500	3	F	
10	FP-FP-LCO-A01	สี (ASTM colour / Saybolt colour)	300	2	F	

น้ำมันล้างลำกล้องปืน (Gun rinsing oil)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-LSF-A01	กำมะถัน (Sulphur, S) โดยวิธีบอมบ์ (Bomb method)	800	4	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันล้างลำ กล้องปืนฯ
2	FP-FP-LSG-A01	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือ ความถ่วงเอพียู (API Gravity) หรือ ความ หนาแน่น (Density) รายการละ	500	2	F	
3	FP-FP-LDT-A01	การกลั่น (Distillation)	700	2	F	
4	FP-FP-LFP-A01	จุดวาบไฟ (Flash point)	500	3	F	
5	FP-FP-PAD-A01	ความเป็นกรดของกากการกลั่น (Acidity of distillation residue) ASTM D1093	800	3	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันล้างลำ กล้องปืนฯ
6	FP-FP-PAP-A01	น้ำมันล้างลำกล้องปืน : จุดอะนิลีน (Aniline point)	700	3	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันล้างลำ กล้องปืนฯ
7	FP-FP-PAR-A01	น้ำมันล้างลำกล้องปืน : อะโรมาติกส์ (Aromatic)	600	3	F	ทดสอบเฉพาะน้ำมันล้างลำ กล้องปืนฯ

แอลกอฮอล์แข็ง (Solid Alcohol)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-SMD-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : เมทานอลในสารที่กลั่นได้ (Methanol in distillate)	600	2	F	
2	FP-FP-SNL-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : ไนโตรเซลลูโลส (Nitrocellulose)	300	1	F	
3	FP-FP-SNW-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : น้ำหนักสุทธิ (Net weight)	100	1	F	
4	FP-FP-SSL-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : เสถียรภาพต่อการเก็บ (Shelf-life)	1,400		F	6 เดือนหลังวันที่ผลิต
5	FP-FP-SST-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : ความคงสภาพ (Stability)	150	1	F	
6	FP-FP-STI-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : ระยะเวลาติดไฟ (Time of ignitability)	150	1	F	
7	FP-FP-SAA-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
8	FP-FP-SFI-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : การจุดติดไฟ (Ignition)	100	1	F	
9	FP-FP-SGH-T01	แอลกอฮอล์แข็ง : ค่าความร้อน (heating value)	800	2	F	

ถ่านหิน (Coal) / ถ่านโค้ก (Coke)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-SMT-A01	ความชื้น (Moisture) ASTM D3173	400	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
2	FP-FP-SMT-A02	ความชื้นทั้งหมด (Total moisture) ASTM D3302	600		F	จำนวนวันทดสอบขึ้นกับ ความชื้นของตัวอย่าง / ทดสอบเฉพาะถ่านหิน
3	FP-FP-SAH-A01	เถ้า (Ash)	500	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
4	FP-FP-SVM-A01	สารที่ระเหยได้ (Volatile matter)	900	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
5	FP-FP-SVM-A02	สารที่ระเหยได้ (Volatile matter)	500	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบด ได้/ เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น(FP-FP-SMT-A01) ลด 400 บาท
6	FP-FP-SFC-A01	คาร์บอนคงตัว (Fixed carbon)	1,400	3	F	
7	FP-FP-SFC-A02	คาร์บอนคงตัว (Fixed Carbon)	-	3	F	เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น เถ้า และสารที่ระเหยได้ ไม่ คิดค่าธรรมเนียม
8	FP-FP-SCB-A01	คาร์บอน (Carbon, C)	700	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
9	FP-FP-SHG-A01	ไฮโดรเจน (Hydrogen, H)	700	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
10	FP-FP-SNG-A01	ไนโตรเจน (Nitrogen, N) ASTM D3179	700	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
11	FP-FP-SSF-A01	กำมะถัน (Sulfur, S)	800	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
12	FP-FP-SSF-A02	กำมะถัน (Sulfur, S)	-	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ /เมื่อทดสอบรายการค่า ความร้อน (FP-FP-SGH-A01) ไม่คิด ค่าธรรมเนียม
13	FP-FP-SOX-A01	ออกซิเจน (Oxygen, O)	3,400	5	F	จำนวนวันทดสอบขึ้นกับ ความชื้นของตัวอย่าง
14	FP-FP-SOX-A02	ออกซิเจน (Oxygen, O)	-	5	F	จำนวนวันทดสอบขึ้นกับ ความชื้นของตัวอย่าง / เมื่อ ทดสอบรายการ เถ้า คาร์บอน ไฮโดรเจน ไนโตรเจน กำมะถัน ไม่คิด ค่าธรรมเนียม
15	FP-FP-SGH-A01	ค่าความร้อนแบบกรอส (Gross calorific value)	800	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
16	FP-FP-SNH-A01	ค่าความร้อนแบบเนท (Net calorific value)	3,800	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
17	FP-FP-SNH-A02	ค่าความร้อนแบบเนท (Net calorific value)	-	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ / เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น เถ้า คาร์บอน ไฮโดรเจน ไนโตรเจน กำมะถัน ออกซิเจน ไม่คิด ค่าธรรมเนียม

ถ่านอัดแท่ง (Briquette) / เชื้อเพลิงอัดเม็ด (Pellet) / ชีวมวล (Biomass)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	FP-FP-SMT-A01	ความชื้น (Moisture) ASTM D3173	400	2	F	จำนวนวันทดสอบขึ้นกับ ความชื้นของตัวอย่าง
2	FP-FP-SAH-A01	เถ้า (Ash)	500	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
3	FP-FP-SVM-A01	สารที่ระเหยได้ (Volatile matter)	900	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
4	FP-FP-SVM-A02	สารที่ระเหยได้ (Volatile matter)	500	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ /เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น(FP-FP-SMT-A01) ลด 400 บาท
5	FP-FP-SFC-A01	คาร์บอนคงตัว (Fixed carbon)	1,400	3	F	
6	FP-FP-SFC-A02	คาร์บอนคงตัว (Fixed Carbon)	-	3	F	เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น เถ้า และสารที่ระเหยได้ ไม่ คิดค่าธรรมเนียม
7	FP-FP-SCB-A01	คาร์บอน (Carbon, C)	700	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
8	FP-FP-SHG-A01	ไฮโดรเจน (Hydrogen, H)	700	2	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
9	FP-FP-SNG-A01	ไนโตรเจน (Nitrogen, N) ASTM D3179	700	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
10	FP-FP-SSF-A01	กำมะถัน (Sulfur, S)	800	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
11	FP-FP-SSF-A02	กำมะถัน (Sulfur, S)	-	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ / เมื่อทดสอบรายการค่า ความร้อน (FP-FP-SGH-A01) ไม่คิด ค่าธรรมเนียม
12	FP-FP-SOX-A01	ออกซิเจน (Oxygen, O)	3,400	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
13	FP-FP-SOX-A02	ออกซิเจน (Oxygen, O)	-	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ / เมื่อทดสอบรายการ เถ้า คาร์บอน ไฮโดรเจน ไนโตรเจน กำมะถัน ไม่คิด ค่าธรรมเนียม
14	FP-FP-SGH-A01	ค่าความร้อนแบบกรอส (Gross calorific value)	800	3	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้
15	FP-FP-SNH-A01	ค่าความร้อนแบบเนท (Net calorific value)	3,800	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
16	FP-FP-SNH-A02	ค่าความร้อนแบบเนต (Net calorific value)	-	5	F	จำนวนวันนับหลังจาก ตัวอย่างแห้งจนสามารถบดได้ / เมื่อทดสอบรายการ ความชื้น เถ้า คาร์บอน ไฮโดรเจน ไนโตรเจน กำมะถัน ออกซิเจน ไม่คิด ค่าธรรมเนียม

แอมโมเนียม ไฮดรอกไซด์ (Reagent Chemicals, American Chemical Society)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-NH3-T01	แอมโมเนีย (Ammonia, NH ₃)	1,000	2	F	
2	CP-CS-COR-C01	คาร์บอเนต (Carbonate, CO ₃)	500	1	F	
3	CP-CS-NON-V01	สารที่ไม่ระเหย (nonvolentile)	500	2	F	
4	CP-CS-IC0-F01	ฟลูออไรด์ (Fluoride, F)	1,000	2	F	
5	CP-CS-IC0-N02	ไนไตรต์ (Nitride, NO ₂)	1,000	1	F	
6	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	1,000	1	F	
7	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate, SO ₄)	1,000	1	F	
8	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	1	F	
9	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb) Heavy metals (as Pb)	500	1	F	
10	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	2	F	
14	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	2	F	
15	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	2	F	
16	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	2	F	

JIS K 1436-1971 (Reaffirmed 1978) : Potassium permanganate

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-KMN-T01	โพตัสเซียมเปอร์มังกาเนต (Potassium permanganate, KMnO_4)	2,000	2	F	
2	CP-CS-INS-W01	สารไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate, SO_4)	1,000	2	F	
4	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	1,000	2	F	

แอมโมเนียมฟอสเฟต [ammonium phosphate, $(\text{NH}_4)_3\text{PO}_4$]

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-NHP-P01	แอมโมเนียมฟอสเฟต [ammonium phosphate, $(\text{NH}_4)_3\text{PO}_4$]	2,500	3	F	

บอแรกซ์ (Borax) / โซเดียมเตทราโบเรต (Sodium tetraborate) / กรดบอริก (Boric acid)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-B2O-T01	โบรอนทั้งหมด Total Boron (คำนวณเป็น B_2O_3)	1,000	1	F	

สารละลายเฟอริกคลอไรด์ [Ferric chloride solution] : มอก. 2391 – 2551

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (Relative density)	500	1	F	
2	CP-CS-FCL-T01	เฟอริกคลอไรด์ (Ferric chloride)	100	2	F	
3	CN-DS-FE0-T01	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	1,000	2	F	
4	CN-DS-FER-T01	เหล็กเฟอรัส (Ferrus Ion) (คำนวณเป็น FeCl ₂)	1,000	2	F	
5	CP-CS-HCL-T01	กรดทั้งหมด Total acidity (คำนวณเป็น HCl)	1,000	2	F	
6	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
7	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	2	F	

สารละลายเฟอริกคลอไรด์ [Ferric chloride solution] : มอก. 2391 – 2551

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-FCL-T02	เฟอริกคลอไรด์ (Ferric chloride)	2,100	2	F	

ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide, H₂O₂)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-HO2-T01	ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide, H ₂ O ₂)	1,000	1	F	
2	CP-CS-NON-V01	ส่วนที่เหลือจากการระเหย (residue on evaporation)	500	5	F	
3	CP-CS-FAD-T01	กรดอิสระ (Free acidity) (คำนวณเป็น H ₂ SO ₄)	1,000	1	F	
4	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb) Heavy metals (as Pb)	500	1	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	2	F	

มอก. 225-2542 : ไฮโปคลอไรต์ (Hypochlorite) ชนิดเหลว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-001	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-ACL-T01	อะวเลอะเบิลคลอรีน (Avalable chloride)	1,000	1	F	
3	CP-CS-ACL-S01	เสถียรภาพต่อความร้อน อะวเลอะเบิลคลอรีนที่เหลืออยู่ (Hate stability (remined available chloride))	1,500	2	F	
4	CP-CS-FBS-T01	ด่างอิสระ (Free alkalinity) (NaOH)	1,000	2	F	
5	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	1	F	

แมกนีเซียมคลอไรด์ (Magnesium chloride, $MgCl_2$)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-MG0-T01	แมกเนเซียม (Magnesium, Mg) $MgCl_2$	1,000	2	F	
2	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	1,000	2	F	
3	CP-CS-CAC-T01	แคลเซียม (Calcium) (as $CaCl_2$)	1,000	2	F	
4	CN-DS-ELE-NA1	โซเดียม (Sodium) (as NaCl)	600	2	F	
5	CN-DS-ELE-K01	โพแทสเซียม (Potassium) (as KCl)	600	2	F	

ซิงก์ออกไซด์ (Zinc oxide, ZnO)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ZNO-T01	สังกะสี (Zinc) (Zn) หรือ สังกะสี (as ZnO)	1,000	2	F	

แคลเซียมคลอไรด์ ($CaCl_2$)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-CCL-T01	แคลเซียมคลอไรด์ (Calcium chloride) ($CaCl_2$)	2,000	2	F	

Sodium Metabisulphite

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป Physical appearance	100	1	F	
2	CP-CS-SOL-W01	การละลาย : การละลายน้ำ (Solubility : soluble in water)	100	1	F	
3	CP-CS-SOL-E01	การละลาย : การละลายเอทานอล (Solubility : soluble in ethanol)	200	1	F	
4	CP-CS-PUR-T01	Sodium Metabisulphite %	1,000	1	F	
5	CP-CS-QUA-NA0	Test for sodium	200	1	F	
6	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
7	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด-ด่าง pH (5% w/v solution) @25 C	200	1	F	
8	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด-ด่าง pH (10% w/v solution) @25 C	200	1	F	
9	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb) Heavy metals (as Pb)	500	1	F	
10	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (AS)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium) (se)	600	2	F	
14	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury) (Hg)	600	2	F	

กำมะถัน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-QUA-A01	ความเป็นกรด (Acidity)	200	1	F	
2	CP-CS-MOI-W01	ความชื้น (Moisture)	300	1	F	
3	CP-CS-ASH-S01	เถ้า (Ash)	500	2	F	
4	CP-CS-SUR-T01	กำมะถัน (Sulphur)	1,000	3	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
6	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper) (Cu)	600	2	F	
7	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc) (Zn)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (As)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	

Ammonium bicarbonate

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
2	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride) (Cl)	1,000	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate) (SO ₄)	1,000	2	F	
4	CP-CS-NON-V01	สารที่ไม่ระเหย (Nonvolatile)	500	3	F	

แมกนีเซียม ซัลเฟต

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
2	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc) (Zn)	600	2	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (As)	600	2	F	
4	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม(Selenium) (Se)	600	2	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese) (Mn)	600	2	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
7	CP-CS-MGC-T01	แมกนีเซียม (Magnesium) (as $MgSO_4 \cdot 7H_2O$)	1,000	2	F	
8	CP-CS-MGS-T01	แมกนีเซียมซัลเฟต (Magnesium sulphate)	2,000	3	F	
9	CN-DS-ELE-K02	โพแทสเซียม (คำนวณเป็น K_2O) (Potassium) (as K_2O)	600	2	F	

Calcium Sulphate Dihydrate JIS K 1433

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-CAC-T02	แคลเซียม (คำนวณเป็น $CaSO_4 \cdot 2H_2O$) Calcium (as $CaSO_4 \cdot 2H_2O$)	1,000	2	F	
2	CP-CS-CAS-T01	แคลเซียมซัลเฟตCalcium Sulphate	2,000	3	F	
3	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ(Matter insoluble in water)	500	2	F	

มอก. 1746-2545 : แอมโมเนียมไนเตรดสำหรับวัตถุระเบิดแอนโฟ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-NH3-T01	แอมโมเนียมไนเตรด (Ammonium nitrate)	1,000	2	F	
3	CP-CS-MOI-W01	ความชื้น (Moisture)	300	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
5	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate)	1,000	3	F	
6	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (chloride)	1,000	2	F	
7	CP-CS-SIZ-P01	ขนาดแอมโมเนียม : ผ่านร่าง 1.00 มิลลิเมตร (ASTM เบอร์ 18)	500	3	F	
8	CP-CS-SIZ-P01	ไนเตรดเม็ดยูน : ผ่านร่าง 2.80 มิลลิเมตร (ASTM เบอร์ 7)	500	3	F	
9	CP-CS-ORG-R01	สารอินทรีย์ (Organic)	800	2	F	
10	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด-ด่าง (pH) เมื่อทำให้เป็นสารละลายที่มีความเข้มข้น 0.1 กรัมต่อลูกบาศก์เซนติเมตร	200	1	F	
11	CP-CS-OIL-A01	การดูดซับน้ำมัน (Oil absorbtion)	500	2	F	
12	CP-CS-OIL-E01	ประสิทธิภาพในการดูดซับน้ำมัน	500	2	F	
13	CP-CS-SPG-S01	ความหนาแน่นเชิงปริมาตร (Bulk density)	500	1	F	

โซเดียมซิลิเกตเหลวสำหรับงานอุตสาหกรรม มอก.433-2539

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส Density @ 20 °C	500	1	F	
3	CP-CS-TBA-T01	ด่างทั้งหมด (Total alkalinity)	1,000	2	F	
4	CP-CS-SIO-G01	ซิลิกา (Silica)	1,000	3	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-ICO-S04	ซัลเฟต (Sulphate)	1,000	2	F	

หินปูน (CaCO₃)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-CA0-T01	แคลเซียม (calcium) (Ca)	1,000	2	F	
2	CP-CS-MG0-T01	แมกนีเซียม (magnesium) (Mg)	1,000	2	F	
3	CP-CS-LOI-001	น้ำหนักที่สูญหาย (Loss at 1000° C)	800	3	F	
4	CP-CS-MOI-W01	ความชื้นที่อุณหภูมิ (moisture at 120°C)	300	2	F	
5	CP-CS-SLT-C02	คาร์บอนไดออกไซด์ (carbon dioxide) CO ₂	800	5	F	
6	CP-CS-SIZ-R01	ปริมาณที่ค้ำบนแรง : แรง 125 ไมโครเมตร	500	3	F	
7	CP-CS-SIZ-R01	ปริมาณที่ค้ำบนแรง : แรง 45 ไมโครเมตร	500	3	F	
8	CP-CS-MGA-T01	Magnesium and alkali	1,000	2	F	
9	CP-CS-INS-A01	สารที่ไม่ละลายในกรดไฮโดรคลอริก (Matter insoluble in HCl)	500	2	F	
10	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper) (Cu)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese (Mn)	600	2	F	

ปูนไลม์ (Quick Lime)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-CA0-T01	แคลเซียม (calcium) (Ca)	1,000	2	F	
2	CP-CS-MG0-T01	แมกนีเซียม (magnesium) (Mg)	1,000	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	น้ำหนักที่สูญหาย (Loss at 1000° C)	800	3	F	
4	CP-CS-MOI-W01	ความชื้นที่อุณหภูมิ (moisture at 120°C)	300	3	F	
5	CP-CS-SLT-C01	คาร์บอนไดออกไซด์ (carbon dioxide) CO ₂	800	2	F	
6	CP-CS-SLT-C02	ซัลเฟต (Sulphate) (SO ₄)	1,000	5	F	
7	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin) (Sn)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (As)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper) (Cu)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel) (Ni)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium) (Cr)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium) (Cd)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
14	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury)(Hg)	600	2	F	
15	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc)(Zn)	600	2	F	
16	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium)(Se)	600	2	F	

มอก.2150 : พอลิอะลูมิเนียมคลอไรด์ (Poly aluminium chloride, PAC)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-SPG-L01	ความถ่วงจำเพาะ (specific gravity) ที่ 20° C	500	1	F	
2	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด-เบส pH (สารละลาย 10 กรัมต่อลิตร) ที่ 20° C	200	1	F	
3	CP-CS-BAS-T01	ความเป็นเบส (Basicity)	1,000	2	F	
4	CP-CS-ALU-T01	อะลูมินา (Al ₂ O ₃)	1,000	2	F	
5	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate)(SO ₄)	1,000	5	F	
6	CP-CS-COR-N01	เกลือแอมโมเนียม Ammonium salt (N)	500	2	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic)(As)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese)(Mn)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium)(Cr)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium)(Cd)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead)(Pb)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury)(Hg)	600	2	F	
14	CP-CS-BAS-T02	ความเป็นเบส (Basicity)	2,600	6	F	
15	CP-CS-ALU-T02	อะลูมินา (Alumuna) (Al ₂ O ₃)	1,600	4	F	

ปูนไลม์ (มอก 319 เล่ม 1-2551)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ALI-T01	ปูนไลม์ที่ทำปฏิกิริยาได้ (Available lime) ในรูปของ CaO หรือ Ca(OH) ₂ หรือ CaCO ₃	1,500	3	F	
2	CN-DS-ELE-FE1	เหล็ก คำนวณเป็น ไอออน(III)ออกไซด์ Iron (as Fe ₂ O ₃)	600	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟอร์ Sulpher (S)	1,000	5	F	
4	CN-DS-ELE-AL1	อะลูมิเนียม (คำนวณเป็น อะลูมิเนียมออกไซด์) Aluminium as Al ₂ O ₃	600	2	F	
5	CN-DS-ELE-MG1	แมกนีเซียม (คำนวณเป็น แมกนีเซียมออกไซด์) Magnesium as MgO	600	2	F	

สารสัมฤทธิ์สารกรรม (มอก. 165) ชนิดที่ 1 ชั้นคุณภาพที่ 1(การประปา/สมอ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด – ด่าง (pH)	200	1	F	
2	CP-CS-ALU-T01	อะลูมินา(Alumina) (Al_2O_3)	1,000	2	F	
3	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
4	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (iron) (Fe)	600	2	F	
5	CP-CS-COR-NH3	เกลือแอมโมเนียม (Ammonium salt) (as NH_3)	500	2	F	
6	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น ตะกั่ว) (Heavy metals)(as Pb)	500	2	F	
7	CN-DS-ELE-AS1	สารหนู (คำนวณเป็น As_2O_3) Arsenic (as As_2O_3)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese) (Mn)	600	2	F	
9	CP-CS-SIZ-R01	ความละเอียด (fineness) (แรงขนาด 76.2 มม.)	500	2	F	
10	CP-CS-SIZ-R01	ความละเอียด (fineness) (แรงขนาด 4.75 มม.)	500	2	F	

สารสัมฤทธิ์สารกรรม (มอก. 165) (การประปา/สมอ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-SPG-L01	ความถ่วงจำเพาะ (specific gravity) @ 30 C	500	1	F	
2	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด – ด่าง (pH) (10% w/v) @ 25C	200	1	F	
3	CP-CS-ALU-T01	อะลูมินา (Alumina)(Al ₂ O ₃)	1,000	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-COR-NH3	เกลือแอมโมเนียม (Ammonium salt)(as NH ₃)	500	2	F	
7	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก(คำนวณเป็น Pb) Heavy metals (as Pb)	500	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS1	สารหนู (คำนวณเป็น As ₂ O ₃)Asenic (as As ₂ O ₃)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	2	F	

สารส้มอุตสาหกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 1 ชั้นคุณภาพที่ 1 (หารายการเดียว)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ALU-T02	อะลูมินา (alumina, Al_2O_3) in alum or poly aluminium chloride	1,600	4	F	

สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 1

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Apperance)	100	1	F	
2	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด – ด่าง (pH)	200	1	F	
3	CP-CS-ALU-T01	อะลูมินา (Alumina) (Al_2O_3)	1,000	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Matter insoluble in water))	500	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-COR-NH3	เกลือแอมโมเนียม (Ammonium salt) (as NH_3)	500	2	F	
7	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb)(Heavy metals)(as Pb)	500	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS1	สารหนู (Arsenic)(as As_2O_3)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese)(Mn)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง(Copper) (Cu)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc)(Zn)	600	2	F	
12	CP-CS-ALE-T01	แอลคาไลน์เอิร์ท (Alkalieart)	1,000	2	F	

สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 2

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป Apperanc	100	1	F	
2	CP-CS-PH1-W01	ความเป็นกรด – ด่าง (pH)	200	1	F	
3	CP-CS-PAL-T01	โพแทชอะลัม (potash alum)	1,000	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-COR-NH3	เกลือแอมโมเนียม (Ammonium salt)(as NH ₃)	500	2	F	
7	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb)(Heavy metal) (as Pb)	500	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS1	สารหนู คำนวณเป็น (As ₂ O ₃)Arsenic (as As ₂ O ₃)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper)(Cu)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc) (Zn)	600	2	F	

สารส้มเภสัชกรรม (มอก. 165-2554) ชนิดที่ 3

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-ALE-T01	แอลคาไลน์เอิร์ท (Alkalieart)	1,000	2	F	
3	CP-CS-ALM-T01	แอมโมเนียมอะลูมิเนียม (Ammonium alum)	1,000	2	F	
4	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายในน้ำ (Matter insoluble in water)	500	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก(คำนวณเป็น Pb) (Heavy metal)(as Pb)	500	2	F	
7	CN-DS-ELE-AS1	สารหนู(คำนวณเป็น As ₂ O ₃) (Asenic)(as As ₂ O ₃)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง(Cooper) (Cu)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc)(Zn)	600	2	F	

โซเดียมคาร์บอเนตแอนไฮดรัส (โซดาแอช) : มอก. 1572

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-TBA-T01	ค่าที่ละลายได้ทั้งหมด (คำนวณเป็น Na_2CO_3) Total alkalinity soluble (calculated as Na_2CO_3)	2,000	2	F	
2	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ(Matter insoluble in water)	500	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (คำนวณเป็น Na_2SO_4) Sulphate as Na_2SO_4)	1,000	3	F	
4	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (คำนวณเป็น NaCl) Chloride (as NaCl)	1,000	3	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
6	CP-CS-LOD-W01	น้ำหนักที่สูญเสียเนื่องจากความร้อน (Loss on Heating)	500	5	F	
7	CP-CS-SPG-S01	ความหนาแน่นเชิงปริมาตร (Bulk density)	500	1	F	

โซเดียมคาร์บอเนตแอนไฮดรัส (โซดาแอช) : มอก. 1572

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-LOD-W02	น้ำหนักที่สูญเสียเนื่องจากความร้อน(Loss on heating)	1,500	5	F	

โซเดียมไฮดรอกไซด์ประเภทอุตสาหกรรม : มอก.150 -2549

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-NOH-T01	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (Sodium Hydroxide) (NaOH)	1,000	2	F	
3	CP-CS-NCO-T01	โซเดียมคาร์บอเนต (Sodium carbonate)(Na ₂ CO ₃)	1,000	2	F	
4	CP-CS-NCL-T01	โซเดียมคลอไรด์ (Sodium chloride) (NaCl)	1,000	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE1	เหล็ก(คำนวณเป็นFe ₂ O ₃) (Iron)(as Fe ₂ O ₃)	600	2	F	
6	CP-CS-OXC-L01	สารออกซิไดซ์ (Oxidizing agent)(คำนวณเป็น NaClO ₃)	1,000	2	F	
7	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury) (Hg)	600	3	F	

Sodium Hydroxide (Solid) : NaOH Flake (98%w/w)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-NOH-T01	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (Sodium hydroxide)(NaOH)	1,000	2	F	
3	CP-CS-NCO-T01	โซเดียมคาร์บอเนต 9 Sodium carbonate)(Na ₂ CO ₃)	1,000	2	F	
4	CP-CS-NCL-T01	โซเดียมคลอไรด์ Sodium chloride(NaCl)	1,000	2	F	
5	CN-DS-ELE-FE1	เหล็ก (Iron) (as Fe ₂ O ₃)	600	2	F	
6	CP-CS-OXC-L01	สารออกซิไดซ์ (Oxidizing agent)(คำนวณเป็น NaClO ₃)	1,000	2	F	
7	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท Mercury (Hg)	600	3	F	
8	CP-CS-INS-W01	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Matter insoluble in water)	500	3	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู(Arsenic)(As)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
11	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb)Heavy Metal (as Pb)	500	2	F	

กรดซัลฟิวริกเข้มข้นและโอเลียมสำหรับอุตสาหกรรม (มอก. 41-2554)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-001	ลักษณะทั่วไป Appearance	100	1	F	
2	CP-CS-HSO-T01	กรดซัลฟิวริก (Sulphuric acid)(H ₂ SO ₄)	1,000	2	F	
3	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ ที่อุณหภูมิ 27 องศาเซลเซียส (Relative Density @ 27°C)	500	1	F	
4	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ : ที่อุณหภูมิ 15.6 องศาเซลเซียส (Relative Density@ 15.6°C))	500	1	F	
5	CP-CS-SO2-T01	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide, SO ₂)	1,000	5	F	
6	CP-CS-ROI-001	ส่วนที่เหลือจากการเผาไหม้ (Loss on ignition)	800	3	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู(Arsenic) (As)	600	2	F	

กรดซัลฟิวริกสำหรับแบตเตอรี่ ชนิดตะกั่ว-กรด : มอก.13

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป Appearance	100	1	F	
2	CP-CS-HSO-T01	กรดซัลฟิวริก (Sulphuric acid)(H ₂ SO ₄)	1,000	2	F	
3	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ ที่อุณหภูมิ 27 องศาเซลเซียส (Relative Density @ 27°C)	500	1	F	
4	CP-CS-SPG-L02	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ : ที่อุณหภูมิ 15.6 องศาเซลเซียส (Relative Density@ 15.6°C))	500	1	F	
5	CP-CS-ORG-A01	สารอินทรีย์ (Organic)	500	2	F	
6	CN-DS-ELE-PT0	แพลทินัม (Platinum) (Pt)	600	2	F	
7	CP-CS-ROI-001	ส่วนที่เหลือจากการเผาไหม้(Loss on ignition)	800	3	F	
8	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper)(Cu)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc)(Zn)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู(Arsenic) (As)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-SB0	แอนติโมนี (Antimony)(Sb)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม(Selenium)(Se)	600	2	F	
14	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel) (Ni)	600	2	F	
15	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese) (Mn)	600	2	F	
16	CP-CS-COR-N03	ไนเตรต (Nitrate)(NO ₃)	500	2	F	
17	CP-CS-COR-N33	แอมโมเนียม (Ammonium)(NH ₃)	500	2	F	
18	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride) (Cl)	1,000	2	F	

Acetic Acid (กรดส้ม)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ACE-T01	กรดอะซิติก (Citric acid)	1,000	5	F	
2	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (chloride)	1,000	2	F	
3	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (sulphate)	1,000	2	F	
4	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (iron) (Fe)	600	2	F	
5	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb) Heavy Metal (as Pb)	500	2	F	
6	CP-CS-ACD-H01	วิเคราะห์ปริมาณกรดอินทรีย์ด้วยเครื่อง HPLC กรดฟอร์มิก (Formic Acid)	2,000	3	F	
7	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic)(As)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง(Copper) (Cu)	600	2	F	
9	CP-CS-IC0-S05	ซัลเฟต (คำนวณเป็น Na_2SO_4) (Sulphate) (as Na_2SO_4)	1,000	2	F	
10	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (คำนวณเป็น) (Chloride) (as NaCl)	1,000	2	F	
11	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead)) (Pb)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc) (Zn)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury)(Hg)	600	2	F	

Phosphoric acid 85%

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-SOL-W01	ความสามารถในการละลายน้ำ (soluble in water)	100	1	F	
2	CP-CS-SOL-E01	ความสามารถในการละลายในเอทานอล (soluble in Ethanol)	200	1	F	
3	CP-CS-QUA-A01	ทดสอบความเป็นกรด (Test for acid)	200	1	F	
4	CP-CS-QUA-P04	ทดสอบฟอสเฟต (Test for Phosphate)	400	1	F	
5	CP-CS-PO4-T01	กรดฟอสฟอริก (Phosphoric acid)	1,000	5	F	
6	CP-CS-COR-N03	ไนเตรต (nitrate)	500	2	F	
7	CP-CS-VOL-A01	กรดระเหย (volatile acid)	500	3	F	
8	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride)	1,000	2	F	
9	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulfate)	1,000	4	F	
10	CP-CS-IC0-F01	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	1,000	2	F	
11	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (As)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	

Formic acid มอก. 1347-2539

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-FOR-T01	กรดฟอร์มิก (Formic acid)	1,000	5	F	
3	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (Relative density)	500	1	F	
4	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride)	1,000	3	F	
5	CP-CS-IC0-S04	ซัลเฟต (Sulphate)	1,000	3	F	

กรดไนตริกสำหรับอุตสาหกรรม มอก 2369-2551

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-HNO-T01	กรดไนตริก (Nitric acid)	1,000	2	F	
2	CP-CS-HNO-T02	กรดไนทริก (Nitrus acid)	1,000	2	F	
3	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
4	CP-CS-COR-P10	สี (Color)	500	2	F	
5	CP-CS-DEN-L01	ความหนาแน่นที่ 20 องศาเซลเซียส (Density @20 °C)	500	1	F	
6	CP-CS-IC0-C10	คลอไรด์ (Chloride)	1,000	2	F	
7	CP-CS-ROI-W01	สิ่งที่เหลือจากการเผา (Residue on ignition)	800	3	F	

กรดเกลือ (Hydrochloric acid : HCl) : มอก.217-2549

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-APR-E01	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CS-SPG-L01	ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (Sp.gr.) @ ระบุอุณหภูมิ	500	1	F	
3	CP-CS-HCL-T01	กรดไฮโดรคลอริก (Hydrochloric acid) (HCl)	1,000	2	F	
4	CP-CS-ROI-W01	ส่วนที่เหลือจากการเผาไหม้ (Residue on ignition)	800	3	F	
5	CP-CS-IC0-S06	ซัลเฟต(คำนวณเป็น H ₂ SO ₄) (Sulphate)(as H ₂ SO ₄)	1,000	2	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron) (Fe)	600	2	F	
7	CP-CS-FCL-T01	คลอรีนอิสระ (Free Cl ₂)	1,000	2	F	
8	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท(Mercury) (Hg)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic) (As)	600	2	F	
10	CP-CS-COR-P01	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb) Heavy metals (as Pb)	500	2	F	

โลหะหนัก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (silver, Ag)	600	2	F	
2	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (aluminium, Al)	600	2	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (arsenic, As)	600	2	F	
4	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (barium, Ba)	600	2	F	
5	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (boron, B)	600	2	F	
6	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (calcium, Ca)	600	2	F	
7	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (cadmium, Cd)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (cobalt, Co)	600	2	F	
9	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (chromium, Cr)	600	2	F	
10	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (copper, Cu)	600	2	F	
11	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (iron, Fe)	600	2	F	
12	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (mercury, Hg)	600	2	F	
13	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (potassium, K)	600	2	F	
14	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (magnesium, Mg)	600	2	F	
15	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (manganese, Mn)	600	2	F	
16	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (sodium, Na)	600	2	F	
17	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (nickel, Ni)	600	2	F	
18	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (lead, Pb)	600	2	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	CN-DS-ELE-PT0	แพลทินัม (platinum, Pt)	600	2	F	
20	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	2	F	
21	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (selenium, Se)	600	2	F	
22	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (tin, Sn)	600	2	F	
23	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (titanium, Ti)	600	2	F	
24	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (zinc, Zn)	600	2	F	
25	CN-DS-ELE-CE0	ซีเซียม (Cecium, Ce)	600	2	F	
26	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	2	F	
27	CN-DS-ELE-PD0	พลาเดียม(Palladium,Pd)	600	2	F	
28	CN-DS-ELE-PRE	ค่าเตรียมตัวอย่าง กรณีที่ตัวอย่างมีสารอินทรีย์ผสมอยู่	400	5	F	

ปุ๋ย

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-TN0-T01	ไนโตรเจนทั้งหมด Total nitrogen (คำนวณเป็น N)	1,000	5	F	

โซเดียมคลอไรด์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ACL-T02	อะเวเลเบิลคลอรีน (Available chlorine)(คำนวณเป็น NaClO ₂)	1,000	2	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead) (Pb)	600	2	F	
3	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin) (Sn)	600	2	F	
4	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron)(Fe)	600	2	F	
5	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง(Copper)(Cu)	600	2	F	
6	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc)(Zn)	600	2	F	
7	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury)(Hg)	600	2	F	
8	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู Arsenic) (As)	600	2	F	

ทั่วไป

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CS-ACD-H01	วิเคราะห์ปริมาณกรดอินทรีย์ด้วยเครื่อง HPLC) XXXXX	2,000	3	F	
2	CP-CS-PUR-T01	วิเคราะห์ปริมาณสารด้วยวิธีไทเทรต XXXXX	1,000	2	F	
3	CP-CS-PUR-I01	วิเคราะห์ปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง IC) XXXXX	1,000	3	F	
4	CP-CS-PUR-G01	วิเคราะห์ปริมาณสารด้วยวิธี gravimetric XXXXX	1,000	5	F	
5	CP-CS-ICP-S00	SCAN โลหะด้วยเครื่อง ICP-MS XXXXX	1,000	3	F	
6	CP-CS-SIZ-P00	ความละเอียด XXXXX	500	2	F	

contact

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-AU0	ทอง (Gold, Au)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt ,Co)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CR06	โครเมียมเฮกซะวาเลนซ์(chromium VI)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-K00	โพแทสเซียม (Potassium, K)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PD0	พาลเลเดียม (Palladium, Pd)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-PT0	แพลทินัม (Platinum, Pt)	600	4	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
10	MF-MT-ALU-T01	แผ่นอะลูมิเนียมโลหะผสม (ตามมอก.331-2523)	6,100	7		CN-DS-ELE-AL0, CN-DS-ELE-SI0, CN-DS-ELE-MN0, CN-DS-ELE-FE0, CN-DS-ELE-CU0, CN-DS-ELE-ZN0, CN-DS-ELE-PB0, CN-DS-ELE-BI0, CN-DS-ELE-SN0, CN-DS-ELE-B00, CN-DS-ELE-V00, CN-DS-ELE-BE0
11	MF-MT-ALU-T02	แผ่นอะลูมิเนียม (ตามมอก.715-2531)	3,200	7		CN-DS-ELE-AL0, CN-DS-ELE-SI0, CN-DS-ELE-MN0, CN-DS-ELE-FE0, CN-DS-ELE-CU0, CN-DS-ELE-ZN0, รหัสทดสอบรายการความ หนาของ วว.)

มอก.325-2532 : อะลูมิเนียมเปลว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
13	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.407-2554 : อะลูมิเนียมและอะลูมิเนียมเจือสำหรับจุดประสงค์ทางไฟฟ้า : เส้นกลม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-PB0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
13	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.1192-2536 : อะลูมิเนียมเจือหล่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-PB0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
13	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.20-2543 : เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กเส้นกลม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.24-2548 : เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.107-2533 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1227-2539 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1228-2549 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดเย็น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.1303-2538 : เหล็กโครงสร้างรูปพรรณเชื่อมประกอบ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.138-2535 : ลวดผูกเหล็ก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.597-2528 : ลวดเชื่อม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
11	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	

มอก.730-2530 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิมด้วยอาร์ก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	

มอก.731-2532 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมพอกผิวเหล็กกล้าด้วยอาร์ก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.732-2531 : ลวดเชื่อมมีสารพอกหุ้มใช้เชื่อมเหล็กหล่อด้วยอาร์ก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
10	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
12	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.163-2535 : ลวดเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำอ่อน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.348-2540 : เหล็กลวดคาร์บอนต่ำ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.728-2530 : เหล็กสวดเปียโน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
5	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.964-2533 : สปริงชด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.1019-2533 : สปริงชด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	4	F	

มอก.1378-2539 : เหล็กกล้าไร้สนิมรีดเย็น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MO00	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1006-2535 : ท่อเหล็กกล้าไร้สนิม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
6	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1439-2540 : ท่อเหล็กกล้าไร้สนิมออสเทนไนต์สำหรับเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.854-2536 : อ่างเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับล้างขาม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
6	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.989-2533 : ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MO00	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.989-2533 : ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ (มีใบนำส่งของ สมอ.)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	TISI-989-2533-01	ตัวถังและฝาถัง (แผ่นเหล็กกล้าไร้สนิม): ส่วนประกอบทางเคมี	250	7	F	ต่อธาตุต่อชิ้นทดสอบ
2	TISI-989-2533-02	ตัวถังและฝาถัง (แผ่นเหล็กกล้าไร้สนิม): ส่วนประกอบทางเคมี	550	7	F	ต่อชิ้นทดสอบ
3	TISI-989-2533-03	ข้อต่อ: เหล็กกล้าไร้สนิม ส่วนประกอบทางเคมี	250	7	F	ต่อธาตุต่อชิ้นทดสอบ
4	TISI-989-2533-04	ข้อต่อ: เหล็กกล้าไร้สนิม ส่วนประกอบทางเคมี	550	7	F	ต่อชิ้นทดสอบ

มอก.1479-2541 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างทั่วไป

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.1499-2541 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างเชื่อมประกอบ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
11	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม(vanadium)	600	4	F	

มอก.528-2548 : เหล็กกล้าคาร์บอนทรงแบนรีดร้อน สำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.1501-2552 : เหล็กกล้าคาร์บอนทรงแบนรีดร้อน สำหรับงานโครงสร้างเครื่องจักรกล

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-Si0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1735-2542 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน และแผ่นแถบสำหรับงานท่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1884-2542 : เหล็กกล้ารีดร้อนทนแรงดึงสูงแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง ที่ปรับปรุงสมบัติการขึ้นรูป สำหรับงานโครงสร้างรถยนต์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.2060-2543 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา แผ่นบาง สำหรับงานถังก๊าซ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-Si0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.2012-2543 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
5	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.2256-2548 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.2257-2549 : เหล็กกล้าคาร์บอนรีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัด สำหรับงานโครงสร้าง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก. 1999-2543 : เหล็กกล้ารีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างรถยนต์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
2	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.2011-2543 : เหล็กกล้ารีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง ที่ด้านการกัดกร่อนได้ดีในบรรยากาศ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
3	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.1390-2539: เชื่อมพิตเหล็กกล้ารีดร้อน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.2183-2547 : เหล็กกล้ารีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัดสำหรับเคลือบดีบุก หรือเคลือบโครเมียม/โครเมียมออกไซด์ : รีดเดียว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.2184-2547 : เหล็กกล้ารีดเย็นแผ่นม้วน แผ่นแถบ และแผ่นตัดสำหรับเคลือบตีบุก หรือเคลือบโครเมียมโครเมียมออกไซด์ : รีดซ้ำ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.382-2531 : ประตุน้ำเหล็กหล่อ: ล้นปีกผีเสื้อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
2	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.383-2529 : ประตุน้ำเหล็กหล่อ: ลื่นกันกลับชนิดแกว่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
2	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.432-2529 : ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบล้นยกสำหรับใช้งานทั่วไป

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
2	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.596-2531 : กลอน: ทองเหลืองและอะลูมิเนียม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
4	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.2228-2548 : เหล็กแผ่นเคลือบอะลูมิเนียม/สังกะสี

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.644-2529 : เหล็กเพลาดำ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
4	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.248-2531: รวบรวมเหล็กถูกฟูกันรตสำหรับทางหลวง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธี Spark Emission
2	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	7	F	

มอก.249-2540: ข้อต่อท่อเหล็กหล่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.449-2530: เหล็กคร่าวเพดานแบบแขวน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.604-2529: อุปกรณ์ประกอบท่อเหล็กหล่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.944-2533: เหล็กกันโคลง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
3	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	

มอก.1388-2539 : ทองแดงและทองแดงเจือ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
4	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.856-2532 : ทองแดงเจือหล่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
7	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt ,Co)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	โดยวิธีการไทเทรต
9	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
13	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
15	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
17	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
18	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.857-2532 : ทองแดงเจือแท่งหล่อ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt ,Co)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
13	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
14	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
16	CN-DS-ELE-TA0	แทนทาลัม (Tantalum, Ta)	600	4	F	
17	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.1139-2536 : ท่อทองแดงไร้ตะเข็บ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	จำนวนวันทดสอบ 7 วัน, หมายเหตุว่าโดยวิธีไทเทรต
2	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.431-2529 : ประตุน้ำทองแดงเจือแบบลิ้นยก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.1242-2537 : ดีบุกแท่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
10	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

มอก.957-2533 : สังกะสีแท่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	

มอก.1545-2541 : สังกะสีเจือแท่งสำหรับหล่อแบบฉีด (Ingot)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	

มอก.2145-2546 : สังกะสีกันกร่อนหล่อและรีด (Anode)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน

มอก.21-2515: เครื่องเงิน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AG0	เงิน (Silver, Ag)	600	4	F	

มอก.303-2548 : ทองรูปพรรณ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	MF-MT-GOL-T01	ทอง (Au)	1,000	10	F	ทดสอบในตัวอย่างที่เป็นทองคำบริสุทธิ์
2	MF-MT-WEI-T01	รายงานค่าน้ำหนัก	200	2	F	

มอก.410-2525 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: ซ้อน ส้อม และมีด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
7	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
9	MF-MT-FCM-T01	การทดสอบโดยการแพร่กระจายหรือการเคลื่อนย้ายของสาร (Migration)	-	-	-	
10	MF-MT-FCM-T02	การทดสอบสารในเนื้อวัสดุ (Material)	-	-	-	

มอก.808-2531 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: หม้อ กระทะ ชามอ่าง ตะหลิว ทัพพี และ กระบวย

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
6	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
9	MF-MT-FCM-T01	การทดสอบโดยการแพร่กระจายหรือการเคลื่อนย้ายของสาร (Migration)	-	-	-	
10	MF-MT-FCM-T02	การทดสอบสารในเนื้อวัสดุ (Material)	-	-	-	

มอก.451-2526 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: จาน ถ้วย ชาม ถาด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
3	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
6	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีการตกตะกอน
8	CN-DS-ELE-MO0	โมลิบดีนัม (Molybdenum, Mo)	600	4	F	
9	MF-MT-FCM-T01	การทดสอบโดยการแพร่กระจายหรือการเคลื่อนย้ายของสาร (Migration)	-	-	-	
10	MF-MT-FCM-T02	การทดสอบสารในเนื้อวัสดุ (Material)	-	-	-	

มอก.2440-2552 เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม: ภาชนะหุงต้มที่มีรอยประสาน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600		F	
2	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600		F	
3	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600		F	
4	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600		F	
5	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600		F	
6	MF-MT-FCM-T01	การทดสอบโดยการแพร่กระจายหรือการเคลื่อนย้ายของสาร (Migration)	-	-	-	
7	MF-MT-FCM-T02	การทดสอบสารในเนื้อวัสดุ (Material)	-	-	-	

มอก.2440-2552 : เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิม:ภาชนะหุงต้มที่มีรอยประสาน (มีใบนำส่งของสมอ.)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	TISI-2440-2552-01	วัสดุที่ใช้ทำภาชนะ	500	7	F	
2	TISI-2440-2552-02	วัสดุที่ใช้ทำฝา (ถ้ามี)	500	7	F	
3	TISI-2440-2552-03	ลักษณะทั่วไป	200	2	F	
4	TISI-2440-2552-04	ความหนา	500	3	F	
5	TISI-2440-2552-05	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน	500	3	F	
6	TISI-2440-2552-06	คุณลักษณะด้านความปลอดภัย (ปริมาณโลหะหนักที่ละลายออกมา)	2,600	7	F	
7	TISI-2440-2552-07	การรื้อชิ้น : ภาชนะหุงต้มและช่องแบ่ง	300	3	F	
8	TISI-2440-2552-08	ค่าดัชนีความต้านการกัดกร่อนแบบรูเข็ม (PRE number) โดยวิธีการคำนวณ	-	7	F	

มอก.789-2531 : ภาชนะอะลูมิเนียม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
2	CN-DS-ELE-B00	โบรอน (Boron, B)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-BE0	เบริลเลียม (Beryllium, Be)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
6	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีตกตะกอน
13	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti)	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-V00	วานาเดียม (Vanadium, V)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	
17	MF-MT-FCM-T01	การทดสอบโดยการแพร่กระจายหรือการเคลื่อนย้ายของสาร (Migration)	-	-	-	
18	MF-MT-FCM-T02	การทดสอบสารในเนื้อวัสดุ (Material)	-	-	-	

มอก.835-2531: ภาชนะโลหะเคลือบสำหรับใช้ในครัวเรือน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	

มอก.2227-2548 เครื่องใช้ทองบรอนซ์: ซ้อน ส้อม และมีด

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AL0	อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-BI0	บิสมัท (Bismuth, Bi)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-C00	คาร์บอน (Carbon, C)	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
7	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt ,Co)	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
9	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe)	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	
11	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn)	600	4	F	
13	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni)	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-P00	ฟอสฟอรัส (Phosphorus, P)	600	7	F	โดยวิธีตกตะกอน
15	CN-DS-ELE-S00	กำมะถัน (Sulphur, S)	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-SI0	ซิลิคอน (Silicon, Si)	600	7	F	โดยวิธีตกตะกอน
17	CN-DS-ELE-SN0	ดีบุก (Tin, Sn)	600	7	F	โดยวิธีไทเทรต
18	CN-DS-ELE-TA0	แทนทาลัม (Tantalum, Ta)	600	4	F	
19	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn)	600	4	F	

EN 71-3:1995 Migration of Certain Elements

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	T	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	T	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	T	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	T	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	T	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	T	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	T	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	T	

EN 14350-2:2004 Child use and care articles - Drinking equipment - Part 2: Chemical requirements and tests

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	T	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	T	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	T	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	T	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	T	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	T	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	T	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	T	

EN 14372:2004 Child use and care article – Cutlery and feeding utensils – Safety requirements and tests

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	T	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	T	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	T	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	T	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	T	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	T	

มอก.685-2540 : ของเล่น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	F	

มอก.1148-2549 : ไล่ดินสอสี

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	F	

มอก.1149-2548 : สีเทียน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	10	F	
6	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	10	F	
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (Selenium, Se)	600	10	F	

มอก.516-2531 : ไม้อัดน้ำยาซีซีเอ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	F	

ISO 9197:1998 Paper, Board Determination of water-soluble Chloride

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	MF-MT-PAP-I01	คลอไรด์ (Chloride, Cl)	600	4	F	

ISO 9198:2001 Paper, Board Determination of water-soluble Sulfate

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	MF-MT-PAP-I02	ซัลเฟต (Sulfate, SO ₄)	600	4	F	

เซรามิก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CG-HH-CPH-PH0	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	2	F	
2	CG-HH-CPH-MOI	ความชื้น (moisture)	200	2	F	
3	CG-HH-CPH-LOI	น้ำหนักที่สูญเสียเนื่องจากการเผา (loss on ignition, L.O.I)	400	3	F	
4	CG-HH-CPH-FSK	การหดตัวเมื่อเผา (Firing shrinkage)	500	15	F	เวลาอาจมากกว่านี้หาก ตัวอย่างเป็นก้อนแข็ง
5	CG-HH-CPH-DSK	การหดตัวเมื่อแห้ง (drying shrinkage)	300	15	F	เวลาอาจมากกว่านี้หาก ตัวอย่างเป็นก้อนแข็ง
6	CG-HH-CPH-SIV	ความละเอียดผ่านร่ง (fineness sieve) ร่งละ	200	4	F	
7	CG-HH-CPH-LCO	สีหลังการเผาที่อุณหภูมิไม่เกิน 1,000 องศาเซลเซียส	200	2	F	
8	CG-HH-CPH-HCO	สีหลังการเผาที่อุณหภูมิสูงกว่า 1,000 องศาเซลเซียส	300	2	F	
9	CG-HH-CPH-WA0	การดูดซึมน้ำ (Water absorption)	300	4	F	การดูดซึมน้ำหลังเผาสำหรับ ตัวอย่างดิน 18 วัน
10	CG-HH-CPH-POR	ความพรุนตัว (porosity)	300	4	F	
11	CG-HH-CPH-BD0	ความหนาแน่นเชิงปริมาตร (bulk density)	300	4	F	
12	CG-HH-CPH-SP0	ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) หรือความหนาแน่นสัมพัทธ์ (relative density)	300	4	F	
13	CG-HH-CPH-CZR	การร้าว (crazing)	500	8	F	

กระเบื้องเซรามิก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CG-HH-CTI-MITI	มิติและคุณภาพของผิวหน้ากระเบื้อง (Dimension and surface quality)	2,000	3	T	
2	CG-HH-CTI-WA0	การดูดซึมน้ำ (Water absorption)	1,000	5	F	
3	CG-HH-CTI-MOR	โมดูลัสของการแตกร้าว(MOR) และความต้านแรงกดแตก	1,400	3	F	
4	CG-HH-CTI-DAR	ความทนการขัดถูลึกสำหรับกระเบื้องไม่เคลือบ (resistance to deep abrasion)	1,800	4	T	
5	CG-HH-CTI-SAR	ความทนการขัดถูผิวหน้าสำหรับกระเบื้องเคลือบ (resistance to surface abrasion)	2,000	3	T	
6	CG-HH-CTI-TEX	การขยายตัวของความร้อนเชิงเส้น (thermal expansion)	1,500	5	F	
7	CG-HH-CTI-TSR	ความทนทานต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิอย่างรวดเร็ว (resistance to thermal shock)	400	3	F	
8	CG-HH-CTI-CZR	ความทนการรานของกระเบื้องเคลือบฯ	1,500	4	F	
9	CG-HH-CTI-CR0	ความทนสารเคมี (chemical resistance)	1,200	20	T	
10	CG-HH-CTI-SR0	ความทนการเปื้อน (stains resistance)	800	5	T	
11	CG-HH-CTI-PC0	ตะกั่วและแคดเมียมที่หลุดออกมาของกระเบื้องเคลือบ (lead and cadmium)	1,200	4	F	

เซรามิกทางเคมี

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-B01	โบรอน (Boron, B) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
2	CN-DS-ELE-BA0	แบเรียม (Barium, Ba) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
3	CN-DS-ELE-CA0	แคลเซียม (Calcium, Ca) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
4	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
5	CN-DS-ELE-CO0	โคบอลต์ (Cobalt, Co) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
6	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
7	CN-DS-ELE-CU0	ทองแดง (Copper, Cu) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
8	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Iron, Fe) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
9	CN-DS-ELE-K01	โปแตสเซียม (Potassium, K) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	
10	CN-DS-ELE-MG0	แมกนีเซียม (Magnesium, Mg) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราาย เป็นต้น	600	4	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
11	CN-DS-ELE-MN0	แมงกานีส (Manganese, Mn) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
12	CN-DS-ELE-NA0	โซเดียม (Sodium, Na) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
13	CN-DS-ELE-NI0	นิกเกิล (Nickel, Ni) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
14	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
15	CN-DS-ELE-TI0	ไทเทเนียม (Titanium, Ti) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
16	CN-DS-ELE-ZN0	สังกะสี (Zinc, Zn) รวมถึงออกไซด์ของโลหะเหล่านี้ด้วย ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	4	F	
17	CG-HH-CCH-SO4	ซัลเฟต (Sulphate, SO ₄) ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	7	F	
18	CG-HH-CCH-P01	ฟอสเฟต (Phosphate, P ₂ O ₅) ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	7	F	
19	CG-HH-CCH-SiO	ซิลิกา (Silica, SiO ₂) ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	7	F	
20	CG-HH-CCH-AI0	อะลูมินา (Alumina, Al ₂ O ₃) ทั้งในตัวอย่างผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ เช่น ดิน ทราย เป็นต้น	600	7	F	

วัสดุสัมผัสอาหาร

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-CD	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	4	T	
2	CN-DS-ELE-PB	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	4	T	

มอก.78-2549 : ผงซักฟอก และ มอก.578-2549 : วิธีวิเคราะห์และทดสอบผงซักฟอก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-ALK-T01	ด่างทั้งหมด (คำนวณเป็น Na ₂ O) [Total alkalinity (calculated as Na ₂ O)]	1,000	1	F	
2	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
3	DE-HH-ODO-T01	กลิ่น (odor)	100	1	F	
4	DE-HH-OWW-T01	สารเพิ่มความสดใส (optical brightening agents) ความสามารถในการซักฟอกเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (washing efficiency) ความสามารถในการรักษาความขาวเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (whitening efficiency)	2,100	3	F	
5	DE-HH-OPT-T01	สารเพิ่มความสดใส (optical brightening agents)	2,100	3	F	
6	DE-HH-WAS-T01	ความสามารถในการซักฟอกเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (washing efficiency)	2,000	3	F	
7	DE-HH-WHI-T01	ความสามารถในการรักษาความขาวเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (whitening efficiency)	2,000	3	F	
8	DE-HH-WWE-T01	ความสามารถในการซักฟอกเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (washing efficiency) ความสามารถในการรักษาความขาวเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (whitening efficiency)	2,000	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
9	DE-HH-BIO-T01	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	5,000	30	F	
10	DE-HH-ALC-T01	สารที่ละลายในเอทานอล (soluble matter in ethanol)	1,000	3	F	
11	DE-HH-CMC-T01	โซเดียมคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส (sodium carboxymethylcellulose)	2,000	5	F	
12	DE-HH-PHM-T01	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	
13	DE-HH-SEQ-T01	สารลดความกระด้างของน้ำ (คำนวณเป็นแคลเซียมที่ทำปฏิกิริยา) [sequestering agent (calculated as reacting Ca)]	1,000	1	F	
14	DE-HH-TPP-T01	ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5) [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	1,500	5	F	
15	DE-HH-NVW-T01	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	1	F	
16	DE-HH-CON-T01	ภาชนะบรรจุ (container)	100	1	F	
17	DE-HH-CVW-T01	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	400	1	F	

มอก.474-2542 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	DE-HH-ODO-T01	กลิ่น (odor)	100	1	F	
3	DE-HH-BIO-T01	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	5,000	30	F	
4	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	8	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง, แอลกอฮอล์, สี ทาบ้าน, หมึก ฯลฯ)
5	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	8	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง, แอลกอฮอล์, สี ทาบ้าน, หมึก ฯลฯ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
6	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	8	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง, แอลกอฮอล์, สีทาบ้าน, หมึก ฯลฯ)
7	CN-DS-ELE-SB0	พลวง (Antimony, Sb)	600	8	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง, แอลกอฮอล์, สีทาบ้าน, หมึก ฯลฯ)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
8	CN-DS-ELE-SE0	ซีลีเนียม (selenium, Se)	600	8	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง, แอลกอฮอล์, สี ทาบ้าน, หมึก ฯลฯ)
9	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	2	F	ในผลิตภัณฑ์เคมี คิดค่าเตรียมตัวอย่างเพิ่ม 400 บาทต่อตัวอย่าง ถ้าเป็นตัวอย่างอินทรีย์ เช่น ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด, เครื่องสำอาง
10	DE-HH-PHM-T01	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	
11	DE-HH-ANI-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,000	1	F	
12	DE-HH-NON-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	2,000	7	F	
13	DE-HH-NVW-T01	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	2	F	
14	DE-HH-CON-T01	ภาชนะบรรจุ (container)	100	1	F	
15	DE-HH-CVW-T01	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	400	2	F	
16	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
17	DE-HH-ANI-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,300	1	F	ราคา สมอ.
18	DE-HH-NON-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	1,800	7	F	ราคา สมอ.
19	DE-HH-PHM-T02	ความเป็นกรด-เบส (pH)	200	1	F	ราคา สมอ.
20	DE-HH-MET-T02	โลหะเป็นพิษทั้งหมด(แคดเมียม ตะกั่ว พลวง สารหนู พรอท)	3,100	8	F	ราคา สมอ.
21	DE-HH-ODO-T02	กลิ่น (odor)	100	1	F	ราคา สมอ.
22	DE-HH-BIO-T02	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	5,000	30	F	ราคา สมอ.

มอก.1745-2547 : ผลิตภัณฑ์ซักผ้าชนิดเหลว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	DE-HH-ODO-T01	กลิ่น (odor)	100	1	F	
3	DE-HH-BIO-T01	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	5,000	30	F	
4	DE-HH-ALC-T01	สารทั้งหมดที่ละลายได้ในแอลกอฮอล์ (soluble matter in ethanol)	1,000	3	F	
5	DE-HH-PHM-T01	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	
6	DE-HH-SOL-T01	การละลายในน้ำ (water solubility)	100	1	F	
7	DE-HH-SEQ-T01	สารลดความกระด้างของน้ำ (คำนวณเป็นแคลเซียมที่ทำปฏิกิริยา) [sequestering agent (calculated as reacting Ca)]	1,000	1	F	
8	DE-HH-TPP-T01	ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5) [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	1,500	8	F	
9	DE-HH-NVM-T01	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	2	F	
10	DE-HH-CON-T01	ภาชนะบรรจุ (container)	100	1	F	
11	DE-HH-CVW-T01	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	400	2	F	
12	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.
13	DE-HH-ODO-T02	กลิ่น (odor)	100	1	F	ราคา สมอ.
14	DE-HH-PHM-T02	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	ราคา สมอ.
15	DE-HH-ALC-T02	สารทั้งหมดที่ละลายได้ในแอลกอฮอล์ (soluble matter in ethanol)	700	3	F	ราคา สมอ.
16	DE-HH-TPP-T02	ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5) [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	800	8	F	ราคา สมอ.
17	DE-HH-SOL-T02	การละลายในน้ำ (water solubility)	200	1	F	ราคา สมอ.
18	DE-HH-BIO-T02	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	4,000	30	F	ราคา สมอ.
19	DE-HH-NVM-T02	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	650	2	F	ราคา สมอ.

มอก.2083-2544 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-ODO-T01	กลิ่น (odor)	100	1	F	
2	DE-HH-RIN-T01	การล้างออก (rinsing property)	500	1	F	
3	DE-HH-PHM-T01	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	
4	DE-HH-BOR-T01	บอแรกซ์ (borax) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	
5	DE-HH-SOA-T01	สบู่ (soap) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	
6	DE-HH-SOL-T01	ความสามารถในการละลาย (solubility)	100	1	F	
7	DE-HH-ANI-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,000	1	F	
8	DE-HH-NON-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	2,000	7	F	
9	DE-HH-CAT-T01	สารลดแรงตึงผิวประเภทแคตไอออนิก (cationic surfactant)	1,000	1	F	
10	DE-HH-TPP-T01	สารเพิ่มประสิทธิภาพการซักล้าง [ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P ₂ O ₅)] [total phosphate (calculated as P ₂ O ₅)]	1,500	8	F	
11	DE-HH-NVW-T01	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	2	F	
12	DE-HH-CON-T01	ภาชนะบรรจุ (container)	100	1	F	
13	DE-HH-CVW-T01	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	400	2	F	
14	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	

มอก.329 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทกรดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-STR-T01	การชะล้างรอยเปื้อน	700	1	F	
2	DE-HH-TAC-T01	กรดทั้งหมด (คำนวณเป็น HCl) [total acidity (calculated as HCl)]	1,000	1	F	
3	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	

มอก.2116-2545 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-ODO-T01	กลิ่น (odor)	100	1	F	
2	DE-HH-BOR-T01	บอแรกซ์ (borax) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	
3	DE-HH-SOA-T01	สบู่ (soap) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	
4	DE-HH-SOL-T01	ความสามารถในการละลาย (solubility)	100	1	F	
5	DE-HH-PHM-T01	ความเป็นกรด-เบส (pH)	200	1	F	
6	DE-HH-ANI-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,000	1	F	
7	DE-HH-NON-T01	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	2,000	7	F	
8	DE-HH-TPP-T01	สารเพิ่มประสิทธิภาพการซักล้าง [ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5)] [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	1,500	8	F	
9	DE-HH-NVW-T01	ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	2	F	
10	DE-HH-CON-T01	ภาชนะบรรจุ (container)	100	1	F	
11	DE-HH-APP-T01	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	

มอก.2508-2555:กระเบื้องเซรามิก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CG-HH-TIS-MITI	มิติและคุณภาพผิวหน้า	2,000	3	T	
2	CG-HH-TIS-WA0	การดูดซึมน้ำ	1,000	4	F	
3	CG-HH-TIS-MOR	ความต้านแรงกดแตกและโมดูลัสแตกร้าว	1,400	3	F	
4	CG-HH-TIS-DAR	ความทนการขัดถูผิวของกระเบื้องแบบปูพื้นชนิดไม่เคลือบ	1,800	4	T	
5	CG-HH-TIS-SAR	ความทนการขัดถูผิวหน้าของกระเบื้องแบบปูพื้น ชนิดเคลือบ	2,000	3	T	
6	CG-HH-TIS-CZR	ความทนการราน (เฉพาะกระเบื้องชนิดเคลือบ)	1,500	4	F	
7	CG-HH-TIS-SR0	ความทนการเปราะเปื้อน (เฉพาะกระเบื้องชนิดเคลือบ)	800	5	T	
8	CG-HH-TIS-CR0	ความทนสารเคมี (ความทนกรดและด่างความเข้มข้นต่ำ) กระเบื้องชนิดเคลือบและ กระเบื้องชนิดไม่เคลือบ	1,200	20	T	
9	CG-HH-TIS-CR1	ความทนสารเคมี (ความทนสารทำความสะอาดในบ้านและเกลือบำบัดสระว่ายน้ำ) กระเบื้องชนิดเคลือบและกระเบื้องชนิดไม่เคลือบ	1,200	20	T	
10	CG-HH-TIS-001	การบรรจุ	100		F	
11	CG-HH-TIS-001	เครื่องหมายและฉลาก	100		F	

มอก.78-2549 : ผงซักฟอก และ มอก.578-2549 : วิธีวิเคราะห์และทดสอบผงซักฟอก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.
2	DE-HH-ODO-T02	กลิ่น (odor)	100	1	F	ราคา สมอ.
3	DE-HH-PHM-T02	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	400	1	F	ราคา สมอ.
4	DE-HH-ALC-T02	สารที่ละลายในเอทานอล (soluble matter in ethanol)	1,000	3	F	ราคา สมอ.
5	DE-HH-SEQ-T02	สารลดความกระด้างของน้ำ (คำนวณเป็นแคลเซียมที่ทำปฏิกิริยา) [sequestering agent (calculated as reacting Ca)]	1,000	1	F	ราคา สมอ.
6	DE-HH-TPP-T02	ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5) [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	1,000	5	F	ราคา สมอ.
7	DE-HH-ALK-T02	ด่างทั้งหมด (คำนวณเป็น Na_2O) [Total alkalinity (calculated as Na_2O)]	800	1	F	ราคา สมอ.
8	DE-HH-CMC-T02	โซเดียมคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส (sodium carboxymethylcellulose)	2,000	5	F	ราคา สมอ.
9	DE-HH-OPT-T02	สารเพิ่มความสดใส (optical brightening agents)	200	3	F	ราคา สมอ.
10	DE-HH-WWE-T02	ความสามารถในการซักฟอกเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (washing efficiency) ความสามารถในการรักษาความขาวเทียบกับผงซักฟอกอ้างอิง (whitening efficiency)	1,200	3	F	ราคา สมอ.
11	DE-HH-BIO-T02	การย่อยสลายทางชีวภาพ (biodegradability)	4,000	30	F	ราคา สมอ.
12	DE-HH-CVW-T02	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	650	1	F	ราคา สมอ.

มอก.2083-2544 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสำหรับกระเบื้องและเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก ประเภทสารลดแรงตึงผิว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-BOR-T02	บอแรกซ์ (borax) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	ราคา สมอ.
2	DE-HH-SOA-T02	สบู่ (soap) คุณภาพวิเคราะห์	200	1	F	ราคา สมอ.
3	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.
4	DE-HH-PHM-T02	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	ราคา สมอ.
5	DE-HH-ANI-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,300	1	F	ราคา สมอ.
6	DE-HH-NON-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	1,800	7	F	ราคา สมอ.
7	DE-HH-TPP-T02	สารเพิ่มประสิทธิภาพการซักล้าง [ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5)] [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	800	8	F	ราคา สมอ.
8	DE-HH-SOL-T02	ความสามารถในการละลาย (solubility)	200	1	F	ราคา สมอ.
9	DE-HH-RIN-T02	การล้างออก (rinsing property)	300	1	F	ราคา สมอ.
10	DE-HH-CVW-T02	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	200	2	F	ราคา สมอ.

มอก.2274-2549 : ผลิตภัณฑ์ฟอกผ้าประเภทเพอร์ออกไซด์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.
2	DE-HH-PER-T02	เพอร์ออกไซด์ (คำนวณเป็น H_2O_2)	600	1	F	ราคา สมอ.
3	DE-HH-ANI-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดแอนไอออนิก (anionic surfactant)	1,300	1	F	ราคา สมอ.
4	DE-HH-NON-T02	สารลดแรงตึงผิวชนิดนอนไอออนิก (nonionic surfactant)	1,800	7	F	ราคา สมอ.
5	DE-HH-TPP-T02	ฟอสเฟตทั้งหมด (คำนวณเป็น P_2O_5) [total phosphate (calculated as P_2O_5)]	800	8	F	ราคา สมอ.
7	DE-HH-CVW-T02	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	300	2	F	ราคา สมอ.

มอก.2117-2545 : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเครื่องครัว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	DE-HH-APP-T02	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	ราคา สมอ.
2	DE-HH-ABR-T02	สารขัดถู (เฉพาะประเภทมีสารขัดถู)	500	1	F	ราคา สมอ.
3	DE-HH-SOV-T02	ตัวทำละลายอินทรีย์ (เฉพาะประเภทไม่มีสารขัดถู)	1,200	7	F	ราคา สมอ.
4	DE-HH-PHM-T02	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	ราคา สมอ.
5	DE-HH-CLE-T02	ประสิทธิภาพในการทำมาสะอาด	1,200	1	F	ราคา สมอ.
6	DE-HH-CVW-T02	ภาชนะบรรจุ (container) / ปริมาตรสุทธิ/น้ำหนักสุทธิ	200	2	F	ราคา สมอ.

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	OR-HH-NMR-H01	โปรตอนเอ็นเอ็มอาร์ (1H-NMR) (เตรียมตัวอย่างมาเอง)	800	20		
2	OR-HH-NMR-H02	โปรตอนเอ็นเอ็มอาร์ (1H-NMR)	1,500	30	F	NMR =Nuclear magnetic resonance
3	OR-HH-NMR-C01	คาร์บอนเอ็นเอ็มอาร์ (13C-NMR) (run ไม่เกิน 3 ชั่วโมง)	2,500	30	F	
4	OR-HH-NMR-C02	คาร์บอนเอ็นเอ็มอาร์ (13C-NMR) (run นานกว่า 3 ชั่วโมง)	4,500	30	F	ตัวอย่างพอลิเมอร์คิดค่าเตรียมตัวอย่างอีก 500 บาท

มอก.564-2546 : ภาชนะเซรามิกที่ใช้กับอาหาร : พอร์ซเลน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CG-HH-FCM-P01	ลักษณะทั่วไป	200	3		
2	CG-HH-FCM-P02	ข้อบกพร่อง	500	3		
3	CG-HH-FCM-P03	เส้นผ่านศูนย์กลาง ความกว้าง ความยาว ความจุ	500	3		
4	CG-HH-FCM-P04	ความเปี้ยว(เฉพาะภาชนะแบบวงกลม)	200	3		
5	CG-HH-FCM-P05	ขอบบิดเปี้ยว	200	3		
6	CG-HH-FCM-P06	ความราบ(เฉพาะภาชนะแบบก้นตื้น)	200	3		
7	CG-HH-FCM-PB0	ปริมาณตะกั่วและแคดเมียม(ต่อธาตุต่อชิ้นทดสอบ)	300	4		
8	CG-HH-FCM-TSR	ความทนต่อการเปลี่ยนอุณหภูมิโดยฉับพลัน	500	4		
9	CG-HH-FCM-P09	ลักษณะทั่วไป(เมื่อทำให้แตก)	150	2		
10	CG-HH-FCM-WA0	การดูดซึมน้ำ	800	4		
11	CG-HH-FCM-CZR	ความทนต่อการราน	500	8		

พลาสติก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-SOL-029	ฟีนอล (Phenol)	2,000	15	F	
2	CP-CI-ORG-PHL	พทาเลท (Phthalates)	4,000	20	F	

เครื่องสำอาง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (Lead, Pb)	600	10	F	
2	CN-DS-ELE-AS0	สารหนู (Arsenic, As)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	15	F	
4	CP-CI-COS-001	ไฮโดรควิโนน (Hydroquinone)	2,000	5	F	
5	CP-CI-COS-002	เมทิลพาราเบน (Methyl paraben)	2,000	5	F	
6	CP-CI-COS-003	โพรพิลพาราเบน (Propyl paraben)	2,000	5	F	
7	CP-CI-COS-004	กรดเรติโนอิก (Retinoic acid)	2,000	5	F	
9	CP-CI-COS-005	ไฮโดรคอร์ติโซน (Hydrocortisone)	2,000	5	F	
10	CP-CI-PRE-001	ค่าเตรียมตัวอย่าง (Sample preparation)	400			

สารฆ่าเชื้อ (Disinfectant)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-DIS-001	อะแวลอะเบิลคลอรีน (Available chlorine)	1,000	2	F	
2	CP-CI-DIS-002	แอคทีฟออกซิเจน (Active oxygen)	1,000	3	F	
3	CP-CI-DIS-003	อะแวลอะเบิลไอโอดีน (Available Iodine)	1,000	2	F	
4	CP-CI-SOL-026	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	2,500	10	F	
5	CP-CI-DIS-004	กลูตาราลดีไฮด์ (Glutaraldehyde)	2,500	10	F	
6	CP-CI-DIS-005	กลัยออกซอล (Glyoxal)	2,500	10	F	
7	CP-CI-DIS-006	ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (Hydrogen peroxide)	1,000	3	F	
8	CP-CI-DIS-007	สารลดแรงตึงผิวประเภตกแอตไอออนิก (Cationic surfactant)	1,000	10	F	
9	CP-CI-DIS-008	ความเข้มข้นของกรด (อินทรีย์ เช่น HCl, H ₂ SO ₄ , HNO ₃)	1,000	2	F	
10	CP-CI-DIS-009	ความเข้มข้นของกรด (อินทรีย์ เช่น acetic acid, peracetic acid)	1,000	3	F	
11	CP-CI-DIS-010	สารลดแรงตึงผิวประเภทนอนไอออนิก (Nonionic surfactant)	2,000	15	F	
12	CP-CI-DIS-011	คลอรีนไดออกไซด์ (Chlorine dioxide)	2,000	7	F	
13	CP-CI-DIS-012	ด่างอิสระ (Alkalinity as NaOH)	1,000	2	F	
14	CP-CI-DIS-013	ด่างทั้งหมด (Total alkalinity)	1,000	2	F	
15	CP-CI-DIS-014	เสถียรภาพต่อความร้อน อะแวลอะเบิลคลอรีนที่เหลืออยู่ (Heat stability as remained available chlorine)	1,500	3	F	
16	CP-CI-PHY-PH	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	1	F	

แผ่นพอลิเอสเตอร์เสริมใยแก้ว (fiber glass)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-SOL-025	สไตรีน (styrene)	2,000	15	F	

เมนทอล

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-MEN-001	เมนทอล (Menthol)	1,500	5	F	
2	CP-CI-MEN-002	ส่วนที่ไม่ระเหย (Non-Volatile matter)	200	2	F	
3	CP-CI-MEN-005	สเปซิฟิกโรเตชัน (Specific rotation)	200	10	F	
4	CP-CI-MEN-003	ความเป็นกรดหรือความเป็นด่าง (Acidity or alkalinity)	200	1	F	
5	CP-CI-MEN-004	ช่วงการหลอมเหลว (Melting range)	300	1	F	

พิมเสน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-MEN-004	ช่วงการหลอมเหลว (Melting range)	300	1	F	

แอลกอฮอล์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-SOL-012	2-โพรพานอล (2-propanol)	1,500	5	F	
2	CP-CI-SOL-013	เมทานอลทดสอบเชิงคุณภาพ- (Methanol-qualitative test)	1,000	5	F	
3	CP-CI-SOL-014	ทดสอบความบริสุทธิ์ (purity)	2,500	5	F	
4	CP-CI-SOL-011	แอซีโตน (Acetone)	1,500	5	F	
5	CP-CI-SOL-016	เอทานอล (Ethanol)	1,500	5	F	
6	CP-CI-KFT-001	ปริมาณน้ำ (Water content)	1,000	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CN-DS-ELE-HG0	ปรอท (Mercury, Hg)	600	15	F	
2	CN-DS-ELE-PB0	ตะกั่ว (lead, Pb)	600	10	F	
3	CN-DS-ELE-CD0	แคดเมียม (Cadmium, Cd)	600	10	F	
4	CN-DS-ELE-CR0	โครเมียม (Chromium, Cr)	600	10	F	
5	CN-DS-ELE-CR6	โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (hexavalent chromium)	600	10	F	
6	CP-CI-VOC-001	สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ (VOCs) ตาม ISO 11890-1 และ ISO 11890-2 คำนวณตาม method 1 และ method2	5,000	15	F	
7	CP-CI-VAC-001	สารประกอบอะโรมาติก (aromatic compounds)	5,000	10	F	
8	CP-CI-SOL-030	เอทิลเบนซีน (Ethyl benzene)	1,500	5	F	
9	CP-CI-PRE-001	ค่าเตรียมตัวอย่าง (Sample preparation)	400			

ห้วนมายาง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-ORG-NTS	ไนโตรซามีน (Nitrosamines)	6,000	10	F	

ของเล่น (Toy)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-FLA-001	การติดไฟของเล่นที่เป็นครา หนวด ผมปลอม (flammability)	500	10	F	
2	CP-CI-PHP-SHE	ขอบมีคม (sharp edges)	400	3	F	
3	CP-CI-PHY-SHP	ปลายแหลมคม (sharp points)	300	3	F	
4	CP-CI-PHY-SMP	ชิ้นส่วนขนาดเล็ก (small parts)	300	3	F	
5	CP-CI-PHY-STS	ความทนแรงดึงของตะเข็บ (seam tension)	300	3	F	
6	CP-CI-PHY-DST	ความทนต่อการตกกระแทก (drop strength)	300	3	F	
7	CP-CI-PHY-KIE	พลังงานจลน์ของของเล่น	500	3	F	
8	CP-CI-PHY-FLW	flexivity of metallic wire	400	3	F	
9	CP-CI-PHY-IMP	การกระแทก	300	3	F	
10	CP-CI-SOL-026	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	2,500	10	F	
11	CP-CI-SOL-029	ฟีนอล (Phenol)	2,000	15	F	
12	CP-CI-ORG-PHL	พทาเลท (Phthalates)	4,000	20	F	

สิ่งทอ (Textile)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-FLA-001	การติดไฟ (flammability)	500	10	F	
2	CP-CI-SOL-026	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	2,500	10	T	
3	CP-CI-ORG-AZD	สีเอโซ (Azo dye)	4,000	20	F	

แก้ว และกาวยาแนว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-GLU-VOC	สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยได้ (Volatile organic compound)	8,000	15	F	

เอทานอลใช้ทางอุตสาหกรรม : มอก 640 เล่ม 2-2553

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-EYE-001	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CI-DST-001	ปริมาณเอทานอลที่อุณหภูมิ 20องศา(ความหนาแน่นสัมพัทธ์) (Density)	1,000	3	F	
3	CP-CI-NVT-001	กากที่เหลือจากการระเหย (Residue on evaporation)	400	3	F	
4	CP-CI-EYE-003	การผสมเข้ากับน้ำ (Solubility with water)	200	1	F	
5	CP-CI-ING-001	ความเป็นกรด (Acidity as acetic acid)	1,000	3	F	
6	CP-CI-SOL-008	เมทานอล (Methanol)	1,500	5	F	
7	CP-CI-EYE-004	ความเป็นด่าง (Alkalinity)	200	1	F	
8	CP-CI-SOL-022	สารประกอบคาร์บอนิล คำนวณในรูปของ acetaldehyde (Carbonyl compounds as acetaldehyde)	600	5	F	
9	CP-CI-EYE-007	การบรรจุ	100	1	F	
10	CP-CI-VOL-001	ปริมาณสุทธิ	200	1	F	

ไอทานอลใช้ทางเภสัชกรรม : มอก 640 เล่ม 1-2553

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-EYE-001	ลักษณะทั่วไป (Appearance)	100	1	F	
2	CP-CI-DST-001	ปริมาณเอทานอลที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส (ความหนาแน่นสัมพัทธ์) (Density)	1,000	3	F	
3	CP-CI-ING-001	ความเป็นกรด (Acidity as acetic acid)	1,000	3	F	
4	CP-CI-SOL-015	เมทานอล และ เบนซีน (Methanol and Benzene)	2,000	5	F	
5	CP-CI-NVT-001	กากที่เหลือจากการระเหย (Residue on evaporation)	400	3	F	
6	CP-CI-SOL-020	แอซีทัลดีไฮด์ และแอซีทัล (Acetaldehyde and acetal)	2,000	5	F	
7	CP-CI-UVS-001	ค่าความดูดกลืน ที่ความยาวคลื่น 240 nm (Absorbance at 240 nm)	200	1	F	
8	CP-CI-UVS-002	ค่าความดูดกลืน ที่ความยาวคลื่น 250-260 nm (Absorbance at 250-260 nm)	200	1	F	
9	CP-CI-UVS-003	ค่าความดูดกลืน ที่ความยาวคลื่น 270-340 nm (Absorbance at 270-340 nm)	200	1	F	
10	CP-CI-EYE-004	ความเป็นด่าง (Alkalinity)	200	1	F	
11	CP-CI-SOL-023	สิ่งแปลกปลอมอื่นทั้งหมดคำนวณในรูป 4-methylpentan-2-ol (Total other impurities and disregard limit)	2,000	5	F	
12	CP-CI-IRS-001	อินฟราเรดสเปกตรัม (Infrared spectrum)	500	3	F	

พินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส : มอก 520-2553

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-EYE-001	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	FP-FP-PCO-A01	สี (ASTM colour / Saybolt colour)	300	2	F	
3	CP-CI-NVT-001	กากที่เหลือจากการระเหย (Residue on evaporation)	400	2	F	
4	CP-CI-LDT-002	ปริมาตรของเหลวที่กลั่นได้ตั้งแต่อุณหภูมิห้องถึง 75 องศาเซลเซียส ระหว่างอุณหภูมิ 100-140 องศาเซลเซียส ตั้งแต่อุณหภูมิ 160 องศาเซลเซียส ขึ้นไป (Distillation : between RT to 75 °C, between 100-140°C, at > 160°C) ระหว่างอุณหภูมิ 100-140 องศา ตั้งแต่อุณหภูมิ 160 องศา ขึ้นไป (Distillation : between RT to 75°C, 100-140 °C, at ≥ 160°C)	700	3	F	
5	CP-CI-SOL-021	ตัวทำละลายที่ห้ามใช้ (Methanol, benzene and chlorinated hydrocarbon)	3,000	5	F	
6	CP-CI-EYE-002	คราบน้ำมัน (Oil stain)	200	1	F	
7	CP-CI-SOL-017	ทอลูอินหรือไซลีน (Toluene or Xylene)	2,000	5	F	
8	CP-CI-SOL-018	เอสเทอร์ คีโตน หรือไกลคอลอีเทอร์ (Ester ketone or glycol ether)	3,000	8	F	
9	CP-CI-SOL-019	แอลกอฮอล์ (Alcohol)	2,000	5	F	
10	CP-CI-EYE-006	การละลายไนโตรเซลลูโลส	400	1	F	ผู้ส่งตัวอย่างต้องนำไนโตรเซลลูโลสชั้นคุณภาพทางการค้ามาพร้อมตัวอย่างทดสอบ
11	CP-CI-ING-001	ความเป็นกรด (Acidity)	1,000	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
12	CP-CI-EYE-005	การเจือจางแล็กเกอร์	400	1	F	ผู้ส่งตัวอย่างต้องนำไนโตร เซลลูโลสชั้นคุณภาพทาง การค้าและซอร์ตอยล์อัลคีด เรซินมาพร้อมตัวอย่างทดสอบ

ทินเนอร์สำหรับแล็กเกอร์ : มอก 496-2553

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-EYE-001	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	CP-CI-SOL-021	ตัวทำละลายที่ห้ามใช้ (Methanol,benzene and chlorinated hydrocarbon)	3,000	5	F	
3	CP-CI-EYE-002	คราบน้ำมัน (Oil stain)	200	1	F	
4	FP-FP-LCO-A01	สี (ASTM colour / Saybolt colour)	300	2	F	
5	CP-CI-NVT-001	กากที่เหลือจากการระเหย (Residue on evaporation)	400	3	F	
6	CP-CI-LDT-001	ปริมาตรของเหลวที่กลั่นได้ตั้งแต่อุณหภูมิห้องถึง 75 องศาเซลเซียส ระหว่างอุณหภูมิ 100-145 องศาเซลเซียส ตั้งแต่อุณหภูมิ 160 องศาเซลเซียส ขึ้นไป (Distillation : between RT to 75°C, 100-145 °C, at > 160°C)	700	3	F	
7	CP-CI-ING-001	ความเป็นกรด (Acidity)	1,000	3	F	
8	CP-CI-EYE-005	การเจือจางแล็กเกอร์	400	1	F	ผู้ส่งตัวอย่างต้องนำ ไนโตร เซลลูโลสชั้นคุณภาพทาง การค้าและ ซอร์บออยล์อัลดีค เรซินมาพร้อมตัวอย่าง
9	CP-CI-EYE-006	การละลายไนโตรเซลลูโลส	400	1	F	ผู้ส่งตัวอย่างต้องนำ ไนโตร เซลลูโลสชั้นคุณภาพทาง การค้าและ ซอร์บออยล์อัลดีค เรซินมาพร้อมตัวอย่าง

ไฮโปคลอไรต์ (Hypochlorite) ชนิดเหลว : มอก. 225-2542

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-EYE-001	ลักษณะทั่วไป (appearance)	100	1	F	
2	CP-CI-DIS-001	อะแวลอะเบิลคลอรีน (Available chlorine)	1,000	2	F	
3	CP-CI-DIS-014	เสถียรภาพต่อความร้อน อะแวลอะเบิลคลอรีนที่เหลืออยู่ (Heat stability as remained available chlorine)	1,500	3	F	
4	CP-CI-DIS-012	ด่างอิสระ (Alkalinity as NaOH)	1,000	2	F	
5	CP-CI-DIS-015	สารที่ไม่ละลายน้ำ (Water insoluble matter)	500	2	F	

ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide, H₂O₂)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-DIS-006	ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ (Hydrogen peroxide)	1,000	2	F	
2	CP-CI-NVT-002	ส่วนที่เหลือจากการระเหย (residue on evaporation)	500	5	F	
3	CP-CI-DIS-008	ความเข้มข้นของกรด (อนินทรีย์ เช่น HCl, H ₂ SO ₄ , HNO ₃)	1,000	1	F	
4	CP-CI-ING-002	โลหะหนัก (คำนวณเป็น Pb)	500	1	F	
5	CN-DS-ELE-FE0	เหล็ก (Fe)	600	10	F	

ทดสอบด้วยเครื่องมือ ทดสอบด้วยเครื่อง GC

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-GCL-001	ทดสอบเชิงคุณภาพด้วยเครื่อง GC (GC – Qualitative test) สำหรับสารตัวแรก	1,000	15	F	
2	CP-CI-GCT -001	วิเคราะห์ปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC (GC-Quantitative analysis) สำหรับสารตัวแรก	1,500	20	F	
3	CP-CI-GML-001	วิเคราะห์เชิงคุณภาพสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC-MS (GC-MS - Qualitative analysis) สำหรับสารตัวแรก	2,000	15	F	
4	CP-CI-GMT-001	วิเคราะห์ปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC-MS (GC-MS - Quantitative analysis) สำหรับสารตัวแรก	2,000	20	F	
5	CP-CI-IGL-001	วิเคราะห์เชิงคุณภาพสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC หรือ HPLC ของสารตัวต่อไป (Qualitative analysis of next component)	500			
6	CP-CI-IGT-001	วิเคราะห์โดยปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC หรือ HPLC ของสารตัวต่อไป (Quantitative analysis of next component)	1,000			
7	CP-CI-GCP-001	ค่าเตรียมตัวอย่างสำหรับทดสอบด้วยเครื่อง GC (sample preparation for GC)	500			

ไม้ และวัสดุสัมผัสอาหารประเภทไม้

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-SOL-026	ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde)	2,500	10	T	

กรดน้ำส้ม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-SOL-026	ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde)	2,500	10	F	

ทดสอบด้วยเครื่อง HPLC

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-LCL-001	วิเคราะห์เชิงคุณภาพสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง HPLC (HPLC - Qualitative analysis) สำหรับสารตัวแรก	2,000	15	F	
2	CP-CI-LCT-001	วิเคราะห์ปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง HPLC (HPLC - Quantitative analysis) สำหรับสารตัวแรก	2,000	20	F	
3	CP-CI-IGL-001	วิเคราะห์เชิงคุณภาพสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC หรือ HPLC ของสารตัวต่อไป (Qualitative analysis of next component)	500			
4	CP-CI-IGT-001	วิเคราะห์โดยปริมาณสารอินทรีย์ด้วยเครื่อง GC หรือ HPLC ของสารตัวต่อไป (Quantitative analysis of next component)	1,000			

ทดสอบด้วยเครื่อง FTIR

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-IRS-001	อินฟราเรดสเปกตรัม (Infrared spectrum)	500	3	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-DSC-001	Differential Scanning Calorimetry (DSC)	1,000	2	F	

ทดสอบด้วยเครื่อง Karl Fischer titrator

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CP-CI-KFT-001	ปริมาณน้ำ (Water content)	1,000	3	F	

