

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
1	1001	ACETYLENE TETRABROMIDE (1,1,2,2-TETRABROMOETHANE)	0.15
2	1002	ACRYLIC ACID	3,037,529.42
3	1006	AMMONIUM FLUORIDE	23.53
4	1007	AMMONIUM FLUROSILICATE (AMMONIUM HEXAFLUROSILICATE)	2.55
5	1009	BARIUM CARBONATE	3,741.29
6	1011	BARIUM CHLORIDE	43.86
7	1012	BARIUM NITRATE	100.06
8	1013	BARIUM SULFIDE	10.00
9	1014	BROMOFORM (TRIBROMOMETHANE)	0.03
10	1015	n-BUTYL ACETATE > 75% w/w	15,612.76
11	1016	sec-BUTYL ACETATE > 75% w/w	1,562.21
12	1017	CALCIUM HYPOCHLORITE	3,016.60
13	1018	CUPRIC CYANIDE > 1% w/w (COPPER(II)CYANIDE)	0.97
14	1019	CUPROUS CYANIDE > 1% w/w [COPPER (I) CYANIDE]	18.04
15	1021	DIETHYLENETRIAMINE (2,2-DIAMINODIETHYLAMINE)	135.92
16	1023	ETHYL ACETATE > 75% w/w	49,699.72
17	1024	ETHYLENEDIAMINE (1,2-DIAMINOETHANE)	213.19
18	1025	ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER (BUTYL CELLOSOLVE) > 75% w/w	12,796.84
19	1026	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER (CELLOSOLVE) > 75% w/w	1,169.86
20	1027	ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER (METHYL CELLOSOLVE) > 75% w/w	140.22
21	1028	ETHYLENE GLYCOL MONO ETHYL ETHER ACETATE > 75% w/w	2,627.93
22	1030	GOLD POTASSIUM CYANIDE (POTASSIUM CYANOAUERITE, POTASSIUM GOLD CYANIDE)	0.99
23	1032	HYDROFLUORIC ACID > 15% W/W	3,788.08
24	1033	HYDROGEN PEROXIDE > 15% w/w	3,945.94
25	1034	MANGANESE DIOXIDE	12,402.47
26	1035	MANGANIC OXIDE	0.11
27	1036	METHANOL (METHYL ALCOHOL)	577,279.53
28	1037	METHYL ACETATE	2,200.67
29	1038	METHYLENE CHLORIDE (METHYLENE DICHLORIDE, DICHLOROMETHANE)	11,634.12
30	1039	METHYL ISOBUTYL KETONE	10,486.28
31	1041	NITROGEN DIOXIDE (DINITROGEN TETROXIDE)	0.01
32	1042	PARAFORMALDEHYDE	7,432.50
33	1045	m-PHOSPHORIC ACID	2.19
34	1046	o-PHOSPHORIC ACID > 25% w/w	60,296.20

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
35	1047	POLYPHOSPHORIC ACID > 40% w/w	4.52
36	1048	POTASSIUM FLUORIDE	27.14
37	1049	POTASSIUM FLUROSILICATE (POTASSIUM HEXAFLUROSILICATE)	121.20
38	1050	POTASSIUM HYDROXIDE > 20% w/w	9,008.19
39	1051	PYROPHOSPHORIC ACID > 25% w/w	0.35
40	1052	SODIUM FLUROSILICATE (SODIUM HEXAFLUROSILICATE)	1,098.39
41	1053	SODIUM HYDROXIDE > 20% w/w	169,608.24
42	1054	SODIUM HYPOCHLORITE	3,232.00
43	1055	TETRACHLOROETHANE (ACETYLENE TETRA CHLORIDE; 1,1,2,2,-TETRACHLOROETHANE)	0.04
44	1056	1,1,2-TRICHLOROETHANE (VINYL TRICHLORIDE, beta-TIRCHLOROETHANE)	98.62
45	1057	1,1,2-TRICHLOROETHYLENE (TRICHLOROETHYLENE)	2,761.77
46	1058	TRIETHYLENETETRAMINE	1,085.09
47	1059	XYLENOL (DIMETHYL PHENOL)	0.01
48	1060	ADIPONITRILE	0.00
49	1065	BENZOTRICHLORIDE	529.84
50	1085	METHACRYLOYL CHLORIDE	915.39
51	1096	PYRENE	-
52	1098	SELENIOS ACID	-
53	1099	SEMICARBAZIDE HYDROCHLORIDE	-
54	1107	TITANIUM TETRACHLORIDE	505.02
55	1112	TRIETHOXSILANE	-
56	1113	3-(TRIFLUOROMETHYL)BENZENAMINE	-
57	1117	COPPER SULPHATE (PENTAHYDRATE)	1,525.08
58	2001	ACRYLAMIDE MONOMER (PROPENAMIDE MONOMER)	667.88
59	2003	AMMONIUM HYDROXIDE	298.70
60	2004	BORON TRIBROMIDE	0.00
61	2006	CARBON DISULFIDE (CARBON DISULPHIDE)	2,254.31
62	2007	CHLOROBENZENE (PHENYL CHLORIDE)	187.73
63	2008	o-CRESOL	1,121.65
64	2009	m-CRESOL	3,343.15
65	2010	p-CRESOL	3,598.22
66	2011	1,2-DICHLOROETHYLENE (ACETYLENE DICHLORIDE, DICHLORO ACETYLENE)	1.78
67	2012	EPICHLOROHYDRIN	5,784.63
68	2013	ETHYL ACRYLATE	3,499.34

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
69	2015	2-ETHYLHEXYL ACRYLATE	35,971.51
70	2016	FORMALDEHYDE	6,210.60
71	2017	FURFURAL (2-FURFURALDEHYDE)	4,215.58
72	2020	METHYL ACRYLATE	857.93
73	2021	METHYL CHLORIDE (CHLOROMETHANE)	13.88
74	2022	METHYL METHACRYLATE	12,513.60
75	2023	NITROBENZENE (OIL OF MIRBANE)	0.02
76	2024	PHENOL	200,454.41
77	2026	STYRENE MONOMER	75,928.89
78	2027	THIOGLYCOLIC ACID (2-MERCAPTOACETIC ACID)	148.59
79	2028	VINYL ACETATE MONOMER	49,086.44
80	2029	NITRIC ACID	53,693.27
81	3001	ACETIC ACID	133,180.88
82	3002	ACETONE	60,918.66
83	3003	ACRYLONITRILE	70,334.49
84	3004	ALLYL ALCOHOL; (2-PROPEN-1-OL)	131.59
85	3005	AMMONIA ANHYDROUS	366,485.02
86	3006	ANILINE (PHENYLAMINE)	42.04
87	3007	ARSENIC	69.20
88	3008	ARSENIC PENTOXIDE	306.00
89	3009	ARSENIC TRIOXIDE	30.01
90	3011	ASBESTOS - CHRYSOTILE	55,605.50
91	3012	BENZENE	116,255.39
92	3013	BORAX (SODIUM TETRABORATE DECAHYDRATE,SODIUM BORATE DECAHYDRATE,BORAX DECAHYDRATE)	5,649.09
93	3014	BORAX PENTAHYDRATE	7,086.47
94	3015	BORIC ACID	6,175.54
95	3016	BORON TRICHLORIDE	0.01
96	3017	BORON TRIFLUORIDE	4.00
97	3019	n-BUTYL MERCAPTAN(1-BUTANETHIOL)	0.00
98	3020	sec-BUTYL MERCAPTAN(2-BUTANETHIOL)	0.00
99	3025	CADMIUM OXIDE	0.31
100	3026	CARBON TETRACHLORIDE (TETRACHLOROMETHANE)	0.02
101	3027	CHLORINE	38.01
102	3044	HCFC-22	16,923.74

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
103	3048	HCFC-123	198.92
104	3049	HCFC-124	2.99
105	3053	HCFC-141	2,028.98
106	3060	HCFC-225	69.93
107	3077	CHLOROFORM	84.29
108	3079	CHROMIC ACID	0.12
109	3080	CHROMIUM TRIOXIDE	1,311.94
110	3082	CYCLOHEXYLAMINE	228.10
111	3083	DIETHYL SULPHATE (ETHYL SULPHATE)	0.56
112	3084	DIMETHYL SULPHATE (METHYL SULPHATE)	20.00
113	3089	DIPHENYLMETHANE-4,4-DIISOCYANATE	62,981.35
114	3090	DISODIUM OCTABORATE TETRAHYDRATE	497.80
115	3091	ETHANETHIOL (ETHYL MERCAPTAN:ETHYL SULFHYDRATE)	64.03
116	3092	ETHYL CHLORIDE	0.05
117	3093	ETHYLENEIMINE (AZIRIDINE)	1.50
118	3094	ETHYLENE OXIDE	629.71
119	3095	FLUORINE	218.98
120	3099	HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE	425.05
121	3100	HYDROCHLORIC ACID	422.31
122	3101	HYDROGEN CHLORIDE(anhydrous)	22.06
123	3103	HYDROGEN FLUORIDE(anhydrous)	6.07
124	3104	HYDROGEN SULFIDE	0.26
125	3106	LEAD POWDER	7,543.65
126	3107	LEAD OXIDE, MONO	1,404.26
127	3109	LEAD OXIDE,RED	695.09
128	3111	MERCURIC CHLORIDE	0.16
129	3112	MERCURIC OXIDE	0.01
130	3115	MERCURY	0.21
131	3116	METHANETHIOL (METHYL MERCAPTAN)	0.07
132	3117	METHYL ETHYL KETONE	20,175.01
133	3119	PERCHLOROETHYLENE (TETRACHLOROETHYLENE)	1,275.90
134	3120	PHOSPHORUS (white or yellow, red, and black)	27.75
135	3123	PHOSPHORUS PENTOXIDE	40.18
136	3126	PIPERIDINE (HEXAHYDROPYRIDINE)	0.09
137	3128	POTASSIUM CYANIDE	59.00

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
138	3129	1-PROPANETHIOL (n-PROPYL MERCAPTAN)	0.03
139	3130	SODIUM BORATE (SODIUM BORATE ANHYDROUS)	1,152.96
140	3131	SODIUM CYANIDE	5,003.94
141	3132	SULFURIC ACID	269,800.72
142	3133	SULFURIC ACID,FUMING (OLEUM) > 50 % W/W	0.01
143	3134	SULFUR DIOXIDE	3.80
144	3138	TOLUENE	2,833.90
145	3139	TOLUENE-2,4-DIISOCYANATE	20,435.43
146	3140	TOLUENE-2,6-DIISOCYANATE	20,337.25
147	3144	VINYL CHLORIDE MONOMER	0.06
148	3145	ZINC CYANIDE	5.26
149	3201	BENZALKONIUM CHLORIDE	125.12
150	3203	CARBENDAZIM	929.41
151	3205	CUPROUS OXIDE	603.31
152	3206	DAZOMET	13.50
153	3207	DIURON	942.35
154	3208	ETHYLENE DICHLORIDE	371,264.18
155	3209	ETHYL ETHER (ETHER:DIETHYL ETHER: ETHYL OXIDE)	72.95
156	3210	1,1,1,3,3-pentafluoropropane(HFCs)	17,447.91
157	3211	MERCURY (II) THIOCYANATE	0.00
158	3212	PERFLUOROCARBONS AND its substitutions	26.26
159	3213	PERMETHRIN	15.38
160	3215	SODIUM CHLORATE	26,313.59
161	3216	SULPHUR HEXAFLUORIDE	15.32
162	3217	THIABENDAZOLE	4.75
163	3218	2-(THIOCYANOMETHYLTHIO) BENZOTHAZOLE (TCMTB)	115.75
164	3219	THIOUREA	1,037.24
165	3220	THIRAM	1,155.41
166	3221	WHITE OIL (refined petroleum oil)	148.77
167	3222	ZINEB	29.40
168	3283	Chemicals, except for those listed in Schedule1, containing a phosphorus atom to which is bonded one methyl, ethyl or propyl (normal or iso) group but not further carbon atoms (Dimethyl methylphosphonate)	23.57
169	3292	Thiodiglycol: Bis(2-hydroxyethyl)sulfide	1.64
170	3294	PHOSGENE	0.01

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้าเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 199 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
171	3305	METHYLDIETHANOLAMINE	964.22
172	3306	TRIETHANOLAMINE	4,537.09
173	3307	o-DICHLOROBENZENE	2.43
174	3314	NAPHTHYLAMINE	6.20
175	3319	DIBENZOYL PEROXIDE	252.89
176	3320	METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE	671.27
177	3324	gamma-BUTYROLACTONE; (BUTYROLACTONE)	375.75
178	3325	1,4-BUTANEDIOL (1,4-BUTYLENE GLYCOL; TETRAMETHYLENE GLYCOL)	1,148.06
179	3331	CHROMIC CHLORIDE	71.39
180	3333	trans-CROTONALDEHYDE	1.51
181	3339	N,N-DIMETHYLACETAMIDE; (ACETIC ACID DIMETHYLAMIDE)	870.81
182	3344	HYDROQUINONE	557.28
183	3346	ISOPHORONE DIISOCYANATE	137.88
184	3352	NITRIC OXIDE	0.36
185	3355	POTASSIUM SILVER CYANIDE	3.06
186	3360	BIS(2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE;DI-(2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE;DEHP	17,011.22
187	3361	1,3-BUTADIENE;(BUTA-1,3-DIENE)	26,855.15
188	3362	Alpha-CHLOROTOLUENE;BENZYL CHLORIDE	0.02
189	3365	FORMAMIDE	0.89
190	3366	PROPYLENE OXIDE; 1,2-EPOXYPROPYLENE; METHYL OXIRANE	11,767.57
191	3367	TRIMETHYLCHLOROSILANE	0.04
192	3368	COPPER HYDROXIDE	7.39
193	3370	CYPERMETHRIN	1.50
194	3371	DICHLOROPHEN	1,500.00
195	3372	FENURON	0.16
196	3373	FERBAM	0.14
197	3374	PHOSPHONIC ACID	294.70
198	3376	TERBUTRYN	142.25
199	3377	ZIRAM ; (ZINC DIMETHYL DITHIOCARBAMATE)	53.06
		รวม	6,215,053.01

*หมายเหตุ เรียงลำดับตามรหัสวัตถุอันตราย

กรณีไม่แสดงจำนวน หมายถึง ปริมาณน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 กิโลกรัม

ตารางที่ 2 รายการวัตถุดิบทรายที่เป็นสารเคมีที่มีการส่งออกเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 86 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุดิบทราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
1	1002	ACRYLIC ACID	36.84
2	1015	n-BUTYL ACETATE > 75% w/w	593.95
3	1017	CALCIUM HYPOCHLORITE	62.56
4	1023	ETHYL ACETATE > 75% w/w	10.35
5	1024	ETHYLENEDIAMINE (1,2-DIAMINOETHANE)	0.36
6	1025	ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER (BUTYL CELLOSOLVE) > 75% w/w	30.20
7	1026	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER (CELLOSOLVE) > 75% w/w	59.20
8	1028	ETHYLENE GLYCOL MONO ETHYL ETHER ACETATE > 75% w/w	3.39
9	1030	GOLD POTASSIUM CYANIDE (POTASSIUM CYANOaurite, POTASSIUM GOLD CYANIDE)	0.04
10	1033	HYDROGEN PEROXIDE > 15% w/w	152,808.92
11	1034	MANGANESE DIOXIDE	56.94
12	1036	METHANOL (METHYL ALCOHOL)	503.80
13	1038	METHYLENE CHLORIDE (METHYLENE DICHLORIDE, DICHLOROMETHANE)	32.94
14	1039	METHYL ISOBUTYL KETONE	4,726.90
15	1042	PARAFORMALDEHYDE	-
16	1046	o-PHOSPHORIC ACID > 25% w/w	86.74
17	1050	POTASSIUM HYDROXIDE > 20% w/w	3,644.54
18	1053	SODIUM HYDROXIDE > 20% w/w	71,813.87
19	1054	SODIUM HYPOCHLORITE	1,460.28
20	1057	1,1,2-TRICHLOROETHYLENE (TRICHLOROETHYLENE)	34.41
21	1067	3,3-BIS(CHLOROMETHYL) OXETANE	3.00
22	1107	TITANIUM TETRACHLORIDE	0.00
23	1117	COPPER SULPHATE (PENTAHYDRATE)	2,319.50
24	2001	ACRYLAMIDE MONOMER (PROPENAMIDE MONOMER)	8.40
25	2003	AMMONIUM HYDROXIDE	92.47
26	2007	CHLOROBENZENE (PHENYL CHLORIDE)	1.67
27	2012	EPICHLOROHYDRIN	22,727.37
28	2016	FORMALDEHYDE	1,361.67
29	2017	FURFURAL (2-FURFURALDEHYDE)	158.00
30	2020	METHYL ACRYLATE	0.01
31	2022	METHYL METHACRYLATE	118,678.63
32	2024	PHENOL	120,110.71
33	2026	STYRENE MONOMER	33,693.50
34	2028	VINYL ACETATE MONOMER	39.95

ตารางที่ 2 รายการวัตถุดิบที่เป็นสารเคมีที่มีการส่งออกเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 86 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุดิบ	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
35	2029	NITRIC ACID	901.23
36	3001	ACETIC ACID	2,670.87
37	3002	ACETONE	78,998.00
38	3003	ACRYLONITRILE	36,350.00
39	3005	AMMONIA ANHYDROUS	262.74
40	3012	BENZENE	796,325.29
41	3013	BORAX (SODIUM TETRABORATE DECAHYDRATE,SODIUM BORATE DECAHYDRATE,BORAX DECAHYDRATE)	68.69
42	3014	BORAX PENTAHYDRATE	125.00
43	3015	BORIC ACID	0.33
44	3027	CHLORINE	11,607.58
45	3044	HCFC-22	102.40
46	3053	HCFC-141	480.78
47	3077	CHLOROFORM	42.76
48	3080	CHROMIUM TRIOXIDE	4.66
49	3082	CYCLOHEXYLAMINE	38.15
50	3089	DIPHENYLMETHANE-4,4-DIISOCYANATE	760.23
51	3094	ETHYLENE OXIDE	32.73
52	3100	HYDROCHLORIC ACID	8,400.85
53	3104	HYDROGEN SULFIDE	-
54	3107	LEAD OXIDE, MONO	4,166.00
55	3111	MERCURIC CHLORIDE	0.00
56	3115	MERCURY	4.12
57	3117	METHYL ETHYL KETONE	12.83
58	3119	PERCHLOROETHYLENE; (TETRACHLOROETHYLENE)	0.05
59	3130	SODIUM BORATE (SODIUM BORATE ANHYDROUS)	16.31
60	3131	SODIUM CYANIDE	172.01
61	3132	SULFURIC ACID	43,871.75
62	3138	TOLUENE	179,871.67
63	3139	TOLUENE-2,4-DIISOCYANATE	129.15
64	3140	TOLUENE-2,6-DIISOCYANATE	129.15
65	3144	VINYL CHLORIDE MONOMER	83,833.01
66	3203	CARBENDAZIM	13.22
67	3205	CUPROUS OXIDE	201.44
68	3207	DIURON	57.16

ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการส่งออกเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555 (จำนวน 86 รายการ)

ลำดับ	รหัส	วัตถุอันตราย	จำนวนรวม (เมตริกตัน/ปี)
69	3208	ETHYLENE DICHLORIDE	0.22
70	3209	ETHYL ETHER (ETHER:DIETHYL ETHER: ETHYL OXIDE)	17.68
71	3210	HFC-125	462.49
72	3212	FC-14	0.01
73	3216	SULPHUR HEXAFLUORIDE	1.80
74	3219	THIOUREA	-
75	3222	ZINEB	169.60
76	3305	METHYLDIETHANOLAMINE	0.00
77	3306	TRIETHANOLAMINE	9,171.03
78	3319	DIBENZOYL PEROXIDE	1.26
79	3324	gamma-BUTYROLACTONE; (BUTYROLACTONE)	60.82
80	3325	1,4-BUTANEDIOL (1,4-BUTYLENE GLYCOL; TETRAMETHYLENE GLYCOL)	0.05
81	3339	N,N-DIMETHYLACETAMIDE; (ACETIC ACID DIMETHYLAMIDE)	0.97
82	3344	HYDROQUINONE	198.08
83	3355	POTASSIUM SILVER CYANIDE	0.48
84	3360	BIS(2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE;DI-(2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE;DEHP	93.14
85	3361	1,3-BUTADIENE;(BUTA-1,3-DIENE)	159,057.22
86	3366	PROPYLENE OXIDE; 1,2-EPOXYPROPYLENE; METHYL OXIRANE	349,796.15
		รวม	2,303,842.22

*หมายเหตุ เรียงลำดับตามรหัสวัตถุอันตราย

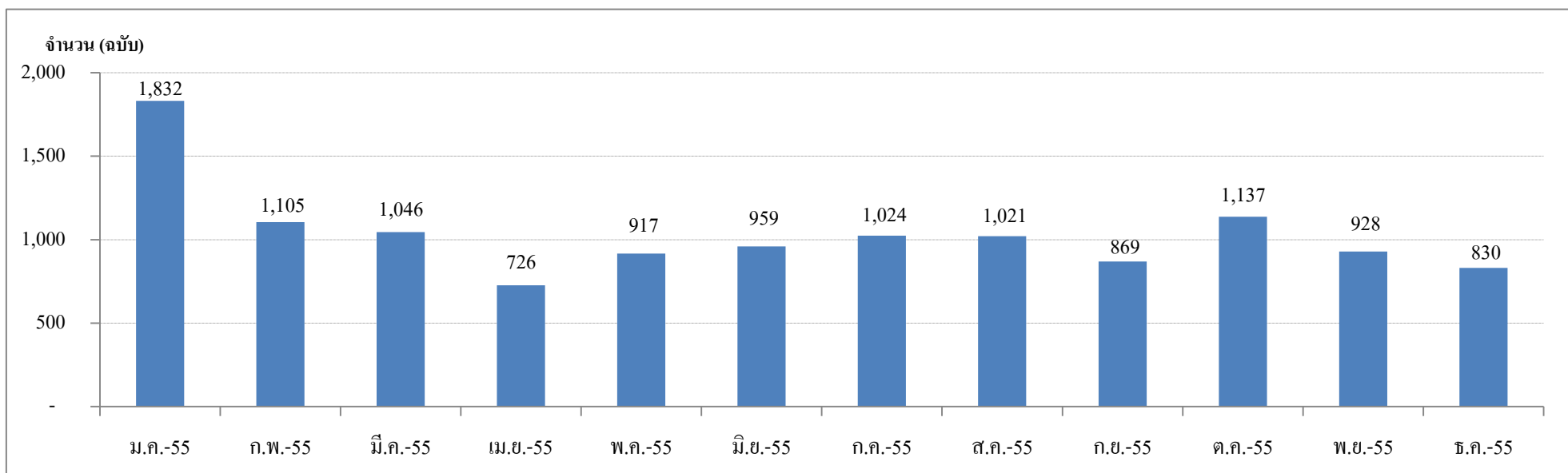
กรณีไม่แสดงจำนวน หมายถึง ปริมาณน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 กิโลกรัม

ตารางที่ 3 รายการวัตถุดิบที่เข้าของเสียเคมีวัตถุที่มีการนำเข้า (จำนวน 5 รายการ) - ส่งออก (จำนวน 13 รายการ) ระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555

ลำดับ	การนำเข้า			การส่งออก (จำนวน 5 รายการ)		
	รหัส	วัตถุดิบ	ปริมาณรวม (เมตริกตัน)	รหัส	วัตถุดิบ	ปริมาณรวม (เมตริกตัน)
1	3223	น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว (Used lubricating oil)	291	3224	ของเสียประเภทโลหะ และของเสียที่ประกอบด้วยโลหะผสม	1,208.80
2	3241	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์หรือScrap ที่ปนเปื้อนด้วย Cd Hg Pb PCB	1,739.23	3225	ของเสียประเภทโลหะและที่มีโลหะเป็นองค์ประกอบ ที่มีสารปนเปื้อน[ไม่รวมก้อน โลหะ]	6,760.83
3	3273	ของเสียจากการผลิต/ผสม และใช้ หมึก สี ย้อม สารสี สี น้ำมันครั่งและ น้ำมันชักเงา	795.46	3226	ของเสียประเภทโลหะและที่มี โลหะเป็นองค์ประกอบ ที่มี As Hg และ Tl ปนเปื้อน	152.612
4	3322	เครื่องใช้ไฟฟ้า/อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ใช้แล้ว ที่นำกลับมาใช้งานได้อีก/ ทำลาย	6,455.75	3228	กากตะกอนจากการชุบโลหะ (Galvanic sludges)	397.586
5	3323	ชิ้นส่วนอุปกรณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว	2,595.25	3230	ของเสียจากกระบวนการผลิตสังกะสี ผุ่่นและตะกอน	1,025.00
6				3239	แบตเตอรี่ชนิด Lead-acid ที่อยู่ในสภาพสมบูรณ์และ แยกส่วน(whole or crushed)	859.634
7				3240	ของเสียประเภทแบตเตอรี่ที่ยังไม่ได้แยกประเภท (Unsorted waste batteries)	3.034
8				3241	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์หรือScrap ที่ปนเปื้อนด้วย Cd Hg Pb PCB	1,214.35
9				3244	ของเสียประเภทคะตะลิสต์ (Catalysts)	3,330.16
10				3247	เถ้าลอย (Fly-ash) จากโรงงานผลิตไฟฟ้าจากถ่านหิน (Coal-fired power plant)	4,369.69
11				3252	ของเสียจากการผลิต/ผสม และใช้เรซิน ลาเท็กซ์ พลาสติกไซเซออร์ กาว	6.806
12				3265	ของเสีย/ชิ้นส่วนที่ประกอบ/ปนเปื้อน ด้วย PCB PCT PCN PBB หรือ analogues	5.15
				3273	ของเสียจากการผลิต/ผสม และใช้ หมึก สี ย้อม สารสี สี น้ำมันครั่งและ น้ำมันชักเงา	21.405
ปริมาณนำเข้ารวม			11,876.68	ปริมาณส่งออกรวม		19,355.06

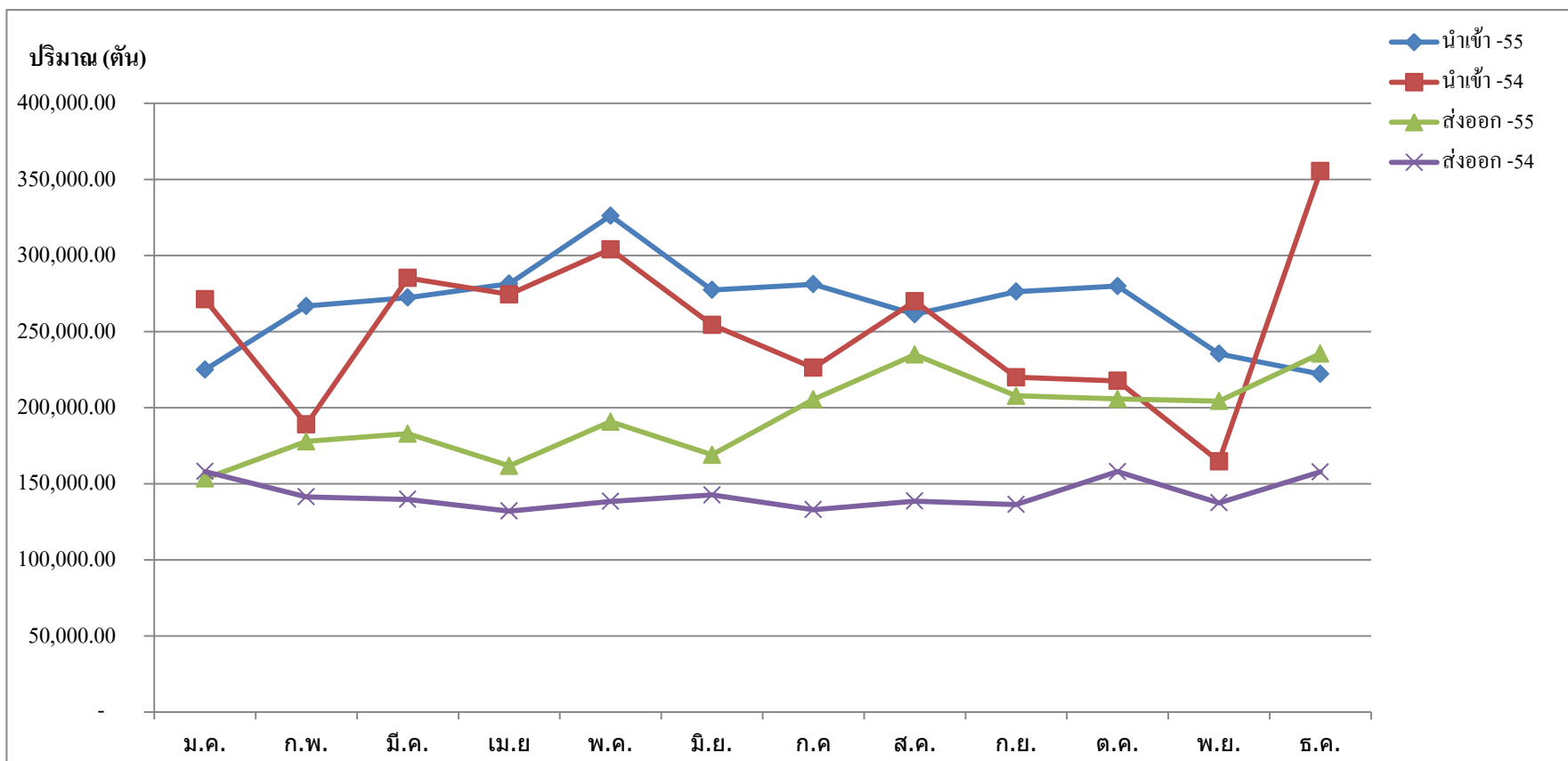
ตารางที่ 4 การดำเนินการอนุญาตวัตถุดิบรายระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2555

เดือน	ทะเบียน (ฉบับ)	ผลิต (ฉบับ)	นำเข้า (ฉบับ)	ส่งออก (ฉบับ)	ครอบครอง (ฉบับ)	รวม
Jan-55	386	461	312	433	240	1,832
Feb-55	198	19	401	50	437	1,105
Mar-55	193	21	380	70	382	1,046
Apr-55	142	9	311	25	239	726
May-55	183	8	340	28	358	917
Jun-55	187	15	363	31	363	959
Jul-55	190	14	402	44	374	1,024
Aug-55	209	19	382	40	371	1,021
Sep-55	155	14	323	35	342	869
Oct-55	172	12	411	48	494	1,137
Nov-55	142	7	352	23	404	928
Dec-55	119	6	304	41	360	830
รวม	2,276	605	4,281	868	4,364	12,394



ตารางที่ 5 ปริมาณการนำเข้า และส่งออกของวัตถุดิบรายที่เป็นสารเคมี พ.ศ. 2554 -2555 (หน่วย: ตัน)

ชนิดและปี พ.ศ. / เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
นำเข้า -55	224,964.87	266,829.01	272,366.99	281,494.46	326,184.03	277,407.63	281,168.96	261,358.49	276,255.91	279,934.03	235,471.30	222,126.55	2,468,030.36
นำเข้า -54	271,177.09	189,032.90	285,254.34	274,494.32	304,073.62	254,457.64	226,234.74	270,045.65	220,019.60	217,676.63	164,727.00	355,516.18	2,294,789.92
ส่งออก -55	153,425.39	177,870.63	182,897.35	161,760.84	190,830.60	169,067.53	205,470.36	234,845.81	207,828.13	205,801.02	204,394.12	235,544.52	1,683,996.64
ส่งออก -54	158,099.14	141,429.40	139,799.13	132,085.32	138,476.74	142,674.68	133,051.02	138,628.25	136,406.22	157,978.62	137,473.17	157,797.89	1,260,649.90



224,964.87 153,425.39

266,829.01 177,870.63

272,366.99 182,897.35

281,494.46 161,760.84

326,184.03 190,830.60

277,407.63 169,067.53

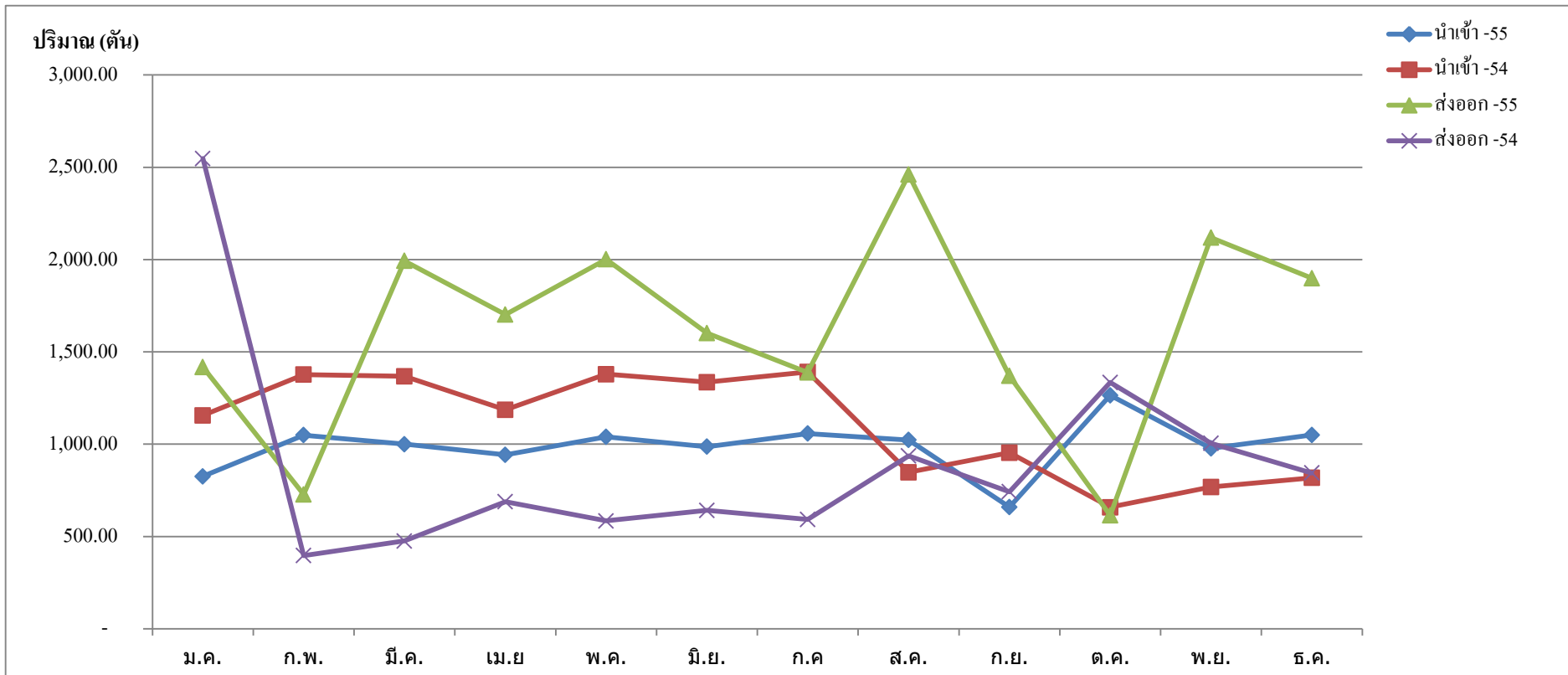
281,168.96 205,470.36

261,358.49 234,845.81

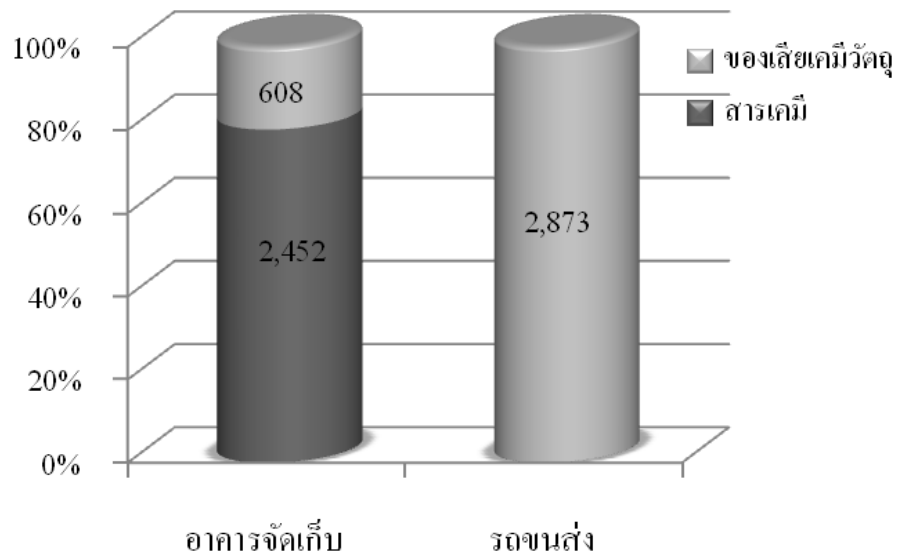
276,255.91 207,828.13

ตารางที่ 6 ปริมาณการนำเข้า และส่งออกของวัตถุดิบรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุ พ.ศ. 2554 -2555 (หน่วย: ตัน)

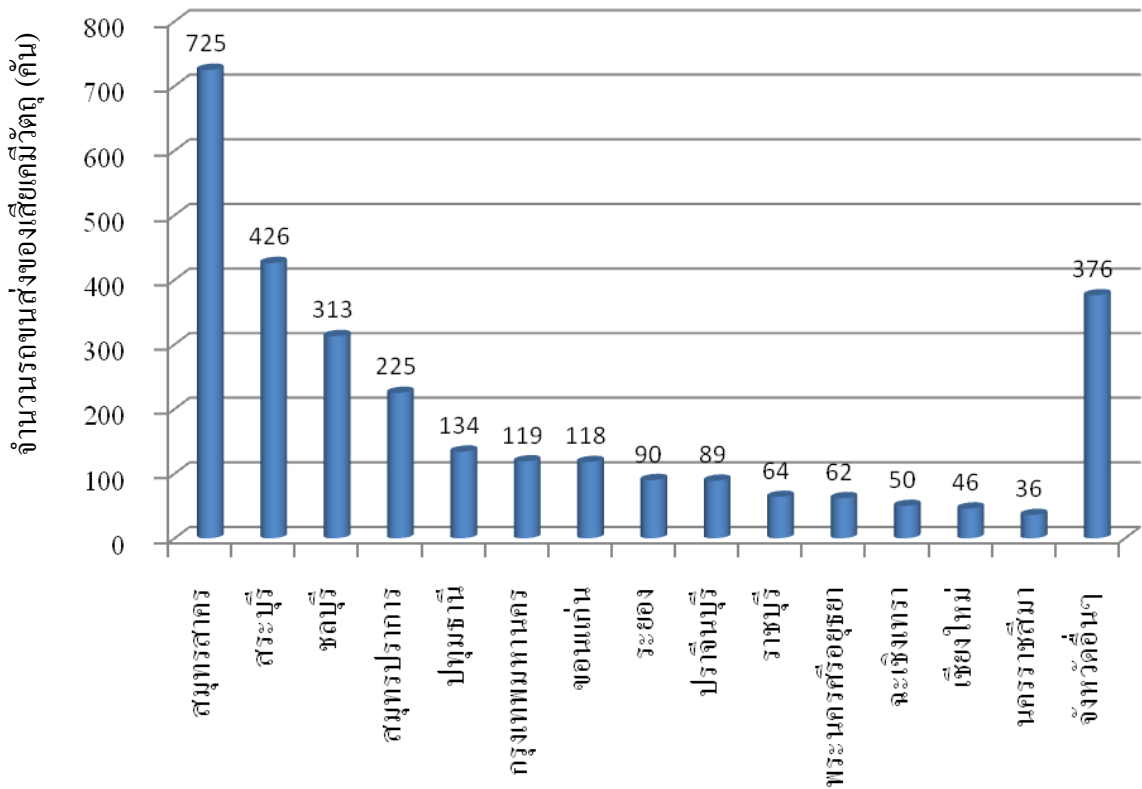
ชนิด-ปี พ.ศ. / เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
นำเข้า-55	825.78	1,049.16	1,000.05	942.60	1,040.30	986.59	1,057.75	1,022.79	659.10	1,264.86	977.68	1,050.02
นำเข้า-54	1,156.09	1,377.49	1,367.59	1,186.23	1,379.35	1,336.19	1,391.39	847.72	953.70	658.73	767.80	818.02
ส่งออก-55	1,417.20	727.18	1,993.02	1,702.05	2,001.70	1,602.27	1,387.97	2,460.03	1,369.90	614.40	2,119.01	1,899.23
ส่งออก-54	2,546.78	396.82	475.73	688.62	584.78	641.65	593.10	937.21	742.66	1,334.43	1,004.68	844.28



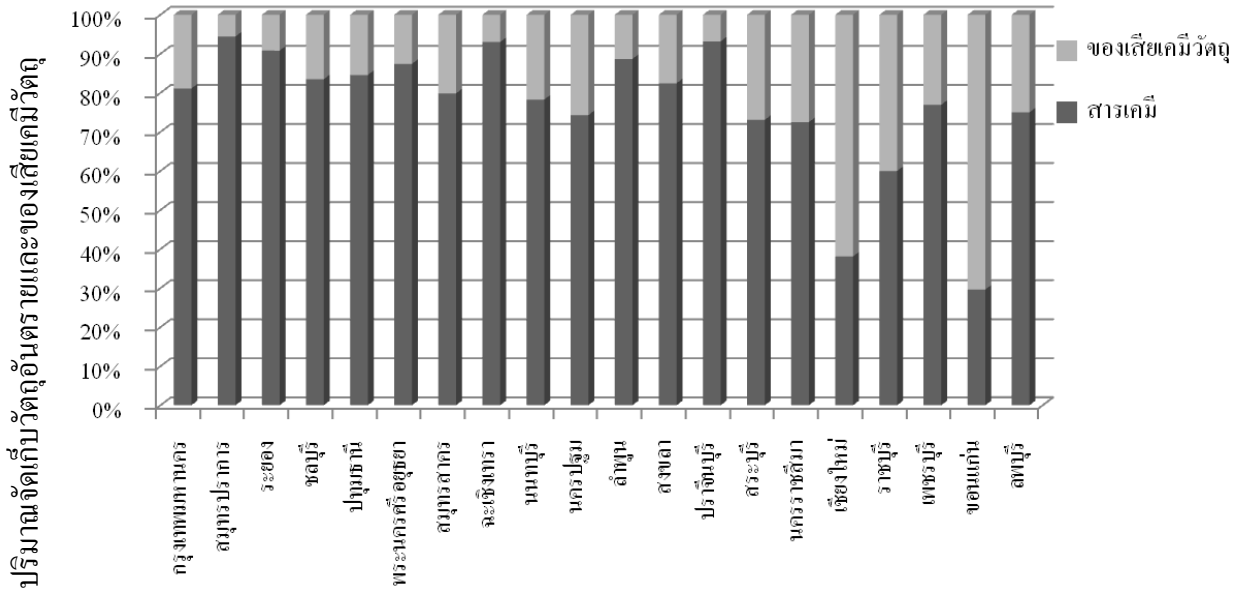
ปริมาณจัดเก็บวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีและของเสีย



รูปที่ 1 การเปรียบเทียบระหว่างจำนวนสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย และของเสียเคมีวัตถุจนถึง 28 ธันวาคม 2555



รูปที่ 2 จำนวนรถขนส่งของเสียเคมีวัตถุในแต่ละจังหวัด จนถึง 28 ธันวาคม 2555



จังหวัดที่มีอาคารจัดเก็บวัตถุอันตรายและของเสียมณีวัตถุ

วัตถุอันตราย จำนวน 49 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร	ลำพูน	สุราษฎร์ธานี	นครนายก	นราธิวาส
สมุทรปราการ	สงขลา	ประจวบคีรีขันธ์	ภูเก็ต	แพร่
ระยอง	ปราจีนบุรี	กาญจนบุรี	ยะลา	มหาสารคาม
ชลบุรี	สระบุรี	นครสวรรค์	ลำปาง	สตูล
ปทุมธานี	นครราชสีมา	พิจิตร	เลย	สมุทรสงคราม
พระนครศรีอยุธยา	เชียงใหม่	พิษณุโลก	สิงห์บุรี	หนองคาย
สมุทรสาคร	ราชบุรี	สุพรรณบุรี	ชัยนาท	อ่างทอง
ฉะเชิงเทรา	เพชรบุรี	กระบี่	ชัยภูมิ	อุดรธานี
นนทบุรี	ขอนแก่น	เขียนราย	ตรัง	อุดรดิษฐ์
นครปฐม	ลพบุรี	ตาก	นครศรีธรรมราช	

ของเสียมณีวัตถุ จำนวน 63 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร	นนทบุรี	ฉะเชิงเทรา	นครสวรรค์	ชุมพร	ตรัง	สุราษฎร์ธานี
ชลบุรี	เขียนราย	ชัยภูมิ	ประจวบคีรีขันธ์	ตาก	ตราด	หนองคาย
สมุทรปราการ	สระบุรี	นครศรีธรรมราช	พังงา	พัทลุง	นครนายก	
ปทุมธานี	ลำปาง	ยโสธร	พิษณุโลก	พิจิตร	บุรีรัมย์	
เชียงใหม่	นครราชสีมา	สกลนคร	ศรีสะเกษ	แพร่	เพชรบูรณ์	
สมุทรสาคร	สุรินทร์	ลำพูน	สระแก้ว	มุกดาหาร	ภูเก็ต	
ระยอง	ราชบุรี	สุโขทัย	ปราจีนบุรี	ลพบุรี	ยะลา	
ขอนแก่น	สงขลา	มหาสารคาม	เพชรบุรี	สุพรรณบุรี	ระนอง	
นครปฐม	อุดรธานี	ร้อยเอ็ด	กาญจนบุรี	อ่างทอง	เลย	
พระนครศรีอยุธยา	กาฬสินธุ์	อุบลราชธานี	จันทบุรี	กระบี่	สตูล	

รูปที่ 3 จำนวนสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตรายลักษณะเป็นอาคารจัดเก็บ ระหว่างวัตถุอันตรายและของเสียมณีวัตถุ ทั้งหมดที่ยังมีการใช้งานอยู่จนถึงวันที่ 28 ธันวาคม 2555