

Derivative Warrants Talk

Quantitative Analysis and Investment Strategy

วันอังคารที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

TUF ผ่านพ้นจุดต่ำสุดแล้ว พร้อมเติบโตโดดเด่นปีหน้า

“สถานการณ์การเมืองในไทยยังคงต้องจับตาดูอย่างต่อเนื่อง โดดในวันนี้จะเป็นการอภิปรายไม่ไว้วางใจนายกฯ เป็นวันแรก นอกจากนี้การชุมนุมที่ยกระดับขึ้นจนรัฐบาลต้องมีการประกาศใช้ พ.ร.บ. ความมั่นคงฯ ก็ยังคงกระทบต่อความเชื่อมั่นของนักลงทุน กลยุทธ์การลงทุนจึงควรเลือกหุ้นที่ผลประกอบการเติบโตต่อเนื่อง ฝ่ายวิจัยเลือก TUF ที่ราคาฟื้นตัวแรงหลังจากผ่านพ้นจุดต่ำสุดไปแล้ว ประกอบกับธุรกิจกุ้งและหมูที่ฟื้นตัวจะช่วยหนุนการดำเนินงานในปีหน้าให้กลับมาเติบโตได้อย่างโดดเด่น แนะนำเก็งกำไร DW ประเภท Call Option โดยมี TUF08C1405A เป็น Top Pick”

กลยุทธ์การลงทุนใน DW ต้องพิจารณาอายุที่เหลืออยู่ของ DW เป็นสำคัญ เนื่องจากเป็นเครื่องมือการลงทุนที่มีความเสี่ยงสูง สภาพคล่องในการลงทุนยังค่อนข้างต่ำ เน้นการเปิด-ปิดสถานะที่รวดเร็ว เพื่อเก็งกำไรเท่านั้น เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ยอมรับความเสี่ยงได้มาก

เปรียบเทียบการเคลื่อนไหวของ TUF และ SETFOOD



ประสิทธิ์ รัตนกิจกมล CISA, CFA
prasit.re@asiaplus.co.th
เลขทะเบียนนักวิเคราะห์ : 025917

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์
พบชัย ภัทราวิชัย
กษิตเดช รัตนสมบุญ

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บมจ. หลักทรัพย์ เอเซีย พลัส ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใด ๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือผู้จัดทำใด ๆ กับ บมจ. หลักทรัพย์ เอเซีย พลัส ไม่ว่ากรณีใด

TUF08C1405A (0.64 บาท): แนวรับ 0.61 บาท, แนวต้าน 0.78 บาท

Underlying Price



*** คำแนะนำสำหรับ DW รายตัวนั้น มีกรอบระยะเวลาในการเก็งกำไรไม่เกิน 3 วัน และแนะนำให้ตัดขาดทุนเมื่อราคาปรับตัวลงมากกว่า 5% ของราคาซื้อ เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น

Theme To play

Underlying Plus: กำไรสุทธิ 3Q56 เติบโตถึง 179.7% qoq ดีเกินคาดจากธุรกิจกุ้งและหมูที่ฟื้นตัว ฝ่ายวิจัยคาดว่าผลการดำเนินงานของ TUF ผ่านพ้นจุดต่ำสุดแล้วและจะกลับมาเติบโตได้อย่างโดดเด่นอีกครั้งในปีหน้าด้วยเป้าหมายการเติบโตของยอดขายรวมที่ระดับ 10%yoy ทั้งนี้ ฝ่ายวิจัยคงประมาณการกำไรปีนี้และปีหน้าไว้ รวมทั้งปรับเพิ่มคำแนะนำเป็น ชื้อ จากเดิม ถือ จากแนวโน้มกำไรสุทธิของ TUF ในปี 2557 ที่จะกลับมาเติบโตโดดเด่นที่สุดในกลุ่มเกษตร-อาหาร โดยกำหนดให้มูลค่าพื้นฐาน ณ สิ้นปี 2557 เท่ากับ 74 บาท มี Upside จากมูลค่าพื้นฐานอีกราว 16.5% และคาดการณ์ Div yield ที่ระดับ 4% p.a. (จ่ายปีละ 2 ครั้ง)

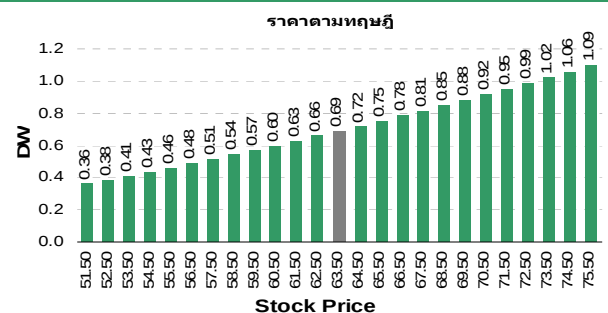
Derivative Warrant Plus: ฝ่ายวิจัยเชื่อว่า TUF มีโอกาสปรับขึ้นทดสอบ 72 บาทในระยะสั้น สะท้อนราคาเหมาะสมของ TUF08C1405A ราว 0.78 บาท มี upside ราว 21% แนะนำ ชื้อเก็งกำไร

ข้อมูลพื้นฐาน DW

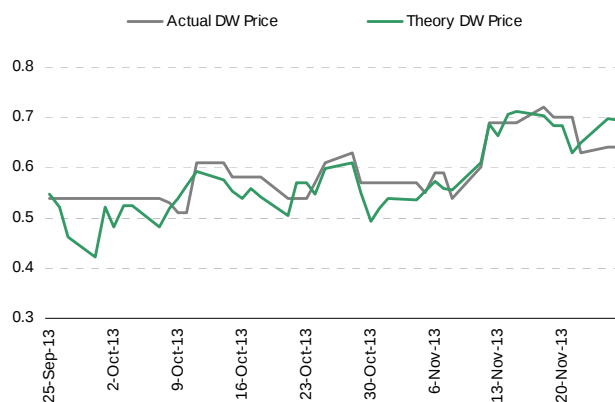
TUF08C1405A

ราคา DW	0.64	ราคาใช้สิทธิ	59
ราคาหลักทรัพย์อ้างอิง	63.5	จุดคุ้มทุน	71.8
วันที่เริ่มมีการซื้อขาย	19-Sep-13	ราคา DW ตาม BS	0.69
วันซื้อขายสุดท้าย	28-May-14	Exercise Ratio	0.05
All in Premium	13.07%	Delta	0.470572
Historical Volatility	69.00%	Implied Volatility	64.21%

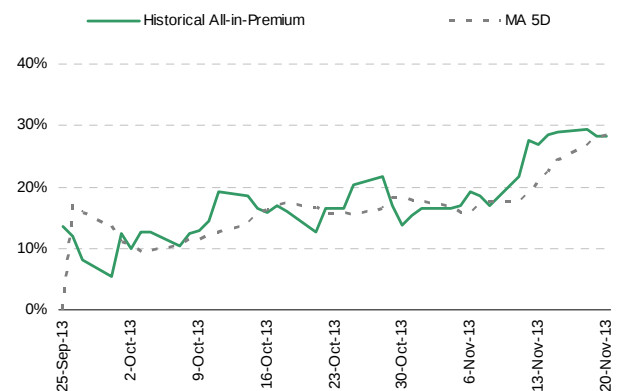
Derivative Warrant Sensitivities



TUF08C1405A เปรียบเทียบราคาตามทฤษฎีและราคาตลาดในอดีต



Historical All in Premium



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASP, Bloomberg

ตารางแสดงราคาเหมา: สมตามทฤษฎีภายใต้สมมติฐานความผันผวน และอายุคงเหลือที่แตกต่างกันของ TUF08C1405A

Volatility / Time to Maturity	184	165.6	147.2	128.8	110.4	92	73.6	55.2	36.8	18.4
1.0%	0.2415	0.2419	0.2422	0.2425	0.2428	0.2431	0.2435	0.2438	0.2441	0.2444
6.9%	0.2441	0.2438	0.2435	0.2434	0.2434	0.2434	0.2436	0.2438	0.2441	0.2444
13.8%	0.2723	0.2687	0.2651	0.2615	0.2578	0.2543	0.2508	0.2478	0.2455	0.2445
20.7%	0.3163	0.3095	0.3024	0.2950	0.2872	0.2791	0.2706	0.2619	0.2534	0.2464
27.6%	0.3660	0.3561	0.3457	0.3347	0.3230	0.3105	0.2972	0.2828	0.2674	0.2519
34.5%	0.4180	0.4051	0.3916	0.3771	0.3617	0.3451	0.3271	0.3072	0.2851	0.2606
41.4%	0.4711	0.4554	0.4388	0.4210	0.4020	0.3814	0.3588	0.3337	0.3051	0.2718
48.3%	0.5248	0.5063	0.4866	0.4657	0.4431	0.4186	0.3916	0.3614	0.3265	0.2845
55.2%	0.5787	0.5575	0.5349	0.5107	0.4847	0.4564	0.4251	0.3898	0.3488	0.2985
62.1%	0.6327	0.6088	0.5833	0.5560	0.5266	0.4945	0.4590	0.4188	0.3718	0.3132
69.0%	0.6866	0.6600	0.6317	0.6014	0.5686	0.5329	0.4932	0.4481	0.3952	0.3285
75.9%	0.7404	0.7112	0.6801	0.6468	0.6107	0.5713	0.5275	0.4777	0.4189	0.3443
82.8%	0.7939	0.7622	0.7284	0.6921	0.6528	0.6098	0.5619	0.5074	0.4429	0.3604
89.7%	0.8471	0.8129	0.7765	0.7373	0.6948	0.6483	0.5964	0.5372	0.4670	0.3768
96.6%	0.9000	0.8634	0.8244	0.7824	0.7368	0.6867	0.6309	0.5671	0.4913	0.3934
103.5%	0.9525	0.9136	0.8720	0.8272	0.7786	0.7251	0.6654	0.5970	0.5156	0.4102
110.4%	1.0045	0.9634	0.9193	0.8718	0.8202	0.7633	0.6998	0.6270	0.5400	0.4271
117.3%	1.0561	1.0128	0.9663	0.9162	0.8616	0.8015	0.7341	0.6569	0.5644	0.4441
124.2%	1.1072	1.0618	1.0130	0.9603	0.9028	0.8394	0.7684	0.6867	0.5889	0.4611
131.1%	1.1578	1.1103	1.0593	1.0041	0.9438	0.8773	0.8025	0.7166	0.6134	0.4783
138.0%	1.2078	1.1584	1.1052	1.0475	0.9845	0.9149	0.8366	0.7463	0.6378	0.4955

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASP, Bloomberg

เปรียบเทียบการเคลื่อนไหวของราคาในอดีตของผลิตภัณฑ์หุ้นอ้างอิง และ DW รายซีรีส์

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price	Upside
TUF01CD	1.35	68.18%	-3.05%	0.37%	7.10	na.	718,797	27-Nov-13	0.44	-
TUF01C1404A	0.89	0.00%	na.	0.37%	3.68	na.	na.	30-Apr-14	0.84	-
TUF06CC	0.49	54.55%	-3.56%	0.37%	3.96	na.	403,368	27-Feb-14	0.64	-
TUF08C1405A	0.70	31.82%	-4.52%	0.37%	4.90	na.	na.	28-May-14	0.63	-
TUF16CB	0.00	4.55%	-5.65%	0.37%	nm.	na.	5,239	16-Dec-13	0.00	-
TUF18CA	0.00	4.55%	-5.11%	0.37%	nm.	na.	959,925	02-Dec-13	0.00	-
TUF28CA	0.68	59.09%	-3.65%	0.37%	19.21	na.	297,545	02-Jan-14	0.25	-
TUF42C1406A	0.00	8.33%	-9.09%	0.37%	nm.	na.	na.	23-Jun-14	0.00	-

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASP, Bloomberg

Derivative Warrant Historical Performance

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price
AAV06C1408A	97.74%	68.18%	-6.55%	-0.94%	2.84	6.99	56,711	28-Aug-14	0.33
AAV28C1403A	109.45%	68.18%	-8.41%	-0.94%	10.13	8.97	39,373	03-Mar-14	0.14
ADVA01CE	80.34%	77.27%	-10.27%	-0.74%	16.78	13.91	23,384,608	23-Dec-13	0.17
ADVA01PE	102.47%	95.45%	-3.23%	-0.74%	2.24	4.37	23,410,183	23-Dec-13	2.04
ADVA03CA	87.23%	72.73%	-7.68%	-0.74%	5.17	10.40	131,844	03-Dec-13	0.60
ADVA06CB	68.55%	81.82%	-6.65%	-0.74%	3.46	9.01	4,788,234	18-Jun-14	0.66
ADVA06PA	71.35%	90.91%	-3.80%	-0.74%	1.67	5.15	113,753	18-Jun-14	2.28
ADVA08CD	73.31%	72.73%	-8.11%	-0.74%	9.92	10.98	325,173	28-Mar-14	0.46
ADVA13CG	66.95%	68.18%	-13.37%	-0.74%	175.39	18.11	703,106	16-Dec-13	0.02
ADVA13C1404A	74.87%	90.91%	-7.90%	-0.74%	9.29	10.70	5,448,476	04-Apr-14	0.40
ADVA13PD	75.84%	86.36%	-2.27%	-0.74%	6.19	3.08	2,084,974	16-Dec-13	0.97
ADVA13P1404A	68.00%	83.33%	-8.26%	-0.74%	4.29	11.19	81,941	04-Apr-14	1.30
ADVA16CC	67.10%	54.55%	-8.00%	-0.74%	9.81	10.84	163,596	10-Mar-14	0.31
ADVA23CB	81.51%	63.64%	-7.47%	-0.74%	6.79	10.12	189,191	27-Jun-14	0.28
ADVA27C1405A	70.40%	66.67%	-53.57%	-0.74%	5.31	72.55	71,103	21-May-14	0.56
ADVA28CF	85.86%	54.55%	-10.19%	-0.74%	109.68	13.80	18,986,472	02-Jan-14	0.04
ADVA28CG	76.37%	77.27%	-6.09%	-0.74%	3.52	8.25	350,250	17-Apr-15	0.81
ADVA28C1403A	66.67%	86.36%	-8.34%	-0.74%	12.15	11.30	410,159	03-Mar-14	0.27
ADVA28P1403A	72.65%	90.91%	-3.25%	-0.74%	3.96	4.40	46,288,905	03-Mar-14	1.28
ADVA42CD	61.29%	77.27%	-11.77%	-0.74%	36.23	15.94	67,752,337	23-Dec-13	0.09
AOT01CE	98.58%	59.09%	-6.38%	-0.44%	4.32	14.43	87,413	23-Dec-13	1.11
AOT01PE	99.61%	81.82%	-4.27%	-0.44%	6.15	9.65	256,451	23-Dec-13	0.78
AOT06C1411A	80.10%	33.33%	-50.00%	-0.44%	2.43	113.02	816,365	28-Nov-14	0.79
AOT16C1406A	94.99%	59.09%	-5.76%	-0.44%	3.08	13.01	762,657	23-Jun-14	1.78
AOT28C1401A	152.09%	36.36%	-6.52%	-0.44%	3.66	14.73	2,326,027	02-Jan-14	1.69
AOT28C1405A	93.84%	50.00%	-17.49%	-0.44%	4.57	39.53	68,514	14-May-14	0.60
AOT42CD	76.72%	40.91%	-6.01%	-0.44%	3.32	13.58	48,620	23-Dec-13	1.65
BANP01C1401A	91.64%	54.55%	-5.50%	-0.20%	3.18	27.57	143,217	30-Jan-14	1.28
BANP01C1404A	82.09%	40.91%	-5.71%	-0.20%	4.27	28.62	12,250	23-Apr-14	0.41
BANP01P1401A	92.72%	81.82%	-4.50%	-0.20%	6.70	22.57	11,441	30-Jan-14	0.85
BANP06CE	61.45%	54.55%	-5.39%	-0.20%	3.51	27.00	444,349	06-Mar-14	0.83
BANP08C1405A	0.71%	9.09%	-6.36%	-0.20%	nm.	31.87	100	28-May-14	0.00
BANP08P1405A	0.00%	95.45%	-4.76%	-0.20%	nm.	23.88	339,511	28-May-14	0.00
BANP13C1403A	71.71%	31.82%	-6.63%	-0.20%	11.97	33.26	110	12-Mar-14	0.18
BANP13C1404A	0.31%	13.64%	-6.26%	-0.20%	nm.	31.37	24,000	04-Apr-14	0.00
BANP16C1407A	0.49%	18.18%	-9.71%	-0.20%	nm.	48.67	248,678	25-Jul-14	0.00
BANP18C1405A	0.00%	9.09%	-5.26%	-0.20%	nm.	26.38	7,140	02-May-14	0.00
BANP23CA	65.49%	36.36%	-6.98%	-0.20%	27.76	34.99	na.	26-Feb-14	0.07
BANP28C1402A	0.00%	40.91%	-6.38%	-0.20%	nm.	31.99	na.	03-Feb-14	0.00
BANP28C1403A	76.40%	27.27%	-6.91%	-0.20%	10.29	34.66	3,422	03-Mar-14	0.17
BANP42C1406A	82.61%	16.67%	-8.57%	-0.20%	3.78	42.95	11,519	23-Jun-14	0.37
BAY01C1403A	0.00%	18.18%	-4.95%	0.03%	nm.	na.	299,848	28-Mar-14	0.00
BAY01P1403A	68.82%	95.45%	-5.07%	0.03%	4.31	na.	1,360,714	28-Mar-14	0.75
BAY06CB	91.23%	9.09%	-4.76%	0.03%	1.82	na.	46,397	06-Mar-14	0.87
BAY08CF	0.00%	4.55%	-4.76%	0.03%	nm.	na.	51,500	08-May-14	0.00
BAY13CE	0.00%	0.00%	na.	0.03%	nm.	na.	265,709	23-Dec-13	0.00
BAY16CB	0.00%	0.00%	na.	0.03%	nm.	na.	839,842	10-Mar-14	0.00
BAY23CA	0.00%	9.09%	-4.94%	0.03%	nm.	na.	70,158	26-Feb-14	0.00
BAY28CB	0.00%	9.09%	-4.87%	0.03%	nm.	na.	268,524	02-Dec-13	0.00
BBL06CD	61.53%	77.27%	-5.67%	-0.37%	2.85	15.34	17,166	18-Jun-14	0.67
BBL06PD	60.56%	95.45%	-4.18%	-0.37%	2.34	11.32	63,175	18-Jun-14	1.36
BBL07CA	55.55%	40.91%	-7.61%	-0.37%	18.20	20.58	61,474	29-Jan-14	0.21
BBL08CD	69.19%	9.09%	-6.40%	-0.37%	7.96	17.31	484,523	08-May-14	0.40
BBL13CE	67.20%	72.73%	-9.81%	-0.37%	38.20	26.54	14,568	23-Dec-13	0.08
BBL13C1406A	0.40%	50.00%	-100.00%	-0.37%	nm.	270.54	541,365	19-Jun-14	0.00
BBL13PD	73.77%	86.36%	-3.97%	-0.37%	4.59	10.73	150,120	23-Dec-13	1.04
BBL13P1406A	62.60%	66.67%	-50.00%	-0.37%	5.45	135.27	10,184	19-Jun-14	0.99
BBL18C1402A	80.29%	27.27%	-6.82%	-0.37%	6.82	18.45	593,941	10-Feb-14	0.28
BBL23CA	0.48%	4.55%	-5.54%	-0.37%	nm.	14.99	35,291	27-Jun-14	0.00
BBL28CB	78.30%	31.82%	-14.39%	-0.37%	347.37	38.92	5,292,557	02-Dec-13	0.01
BBL28C1404A	0.67%	31.82%	-6.45%	-0.37%	nm.	17.45	954,870	16-Apr-14	0.00
BBL42C1404A	71.53%	27.27%	-5.94%	-0.37%	4.42	16.08	3,164,725	25-Apr-14	0.54
BBL42P1404A	48.77%	81.82%	-4.14%	-0.37%	3.38	11.19	281,785	25-Apr-14	1.13
BCP01CE	79.74%	40.91%	-12.19%	-0.34%	39.76	35.70	41,810	27-Nov-13	0.05
BCP01C1404A	71.03%	0.00%	na.	-0.34%	5.26	na.	109,191	30-Apr-14	0.33
BCP01PE	500.00%	68.18%	-3.72%	-0.34%	2.39	10.88	185,521	27-Nov-13	1.33
BCP01P1404A	0.00%	100.00%	na.	-0.34%	nm.	na.	17,539	30-Apr-14	0.00
BCP06CA	62.02%	54.55%	-5.85%	-0.34%	3.10	17.14	1,001	27-Mar-14	0.41
BCP13CC	0.86%	22.73%	-7.17%	-0.34%	nm.	21.01	400,865	20-Jan-14	0.00
BCP23CA	136.93%	22.73%	-10.87%	-0.34%	162.78	31.84	178,375	28-Nov-13	0.01
BEC01CC	134.40%	54.55%	-15.76%	-0.53%	266.68	29.80	1,023,027	27-Nov-13	0.01
BEC01C1404A	86.55%	0.00%	na.	-0.53%	5.02	na.	215,000	30-Apr-14	0.52
BEC01P1404A	90.82%	100.00%	na.	-0.53%	2.35	na.	340,765	30-Apr-14	1.71
BEC23CA	96.64%	40.91%	-6.62%	-0.53%	5.08	12.52	545,428	27-Jun-14	0.21
BGH01C1401A	75.46%	63.64%	-6.50%	-0.28%	7.09	23.48	199,537	30-Jan-14	0.52
BGH01P1401A	87.92%	95.45%	-4.35%	-0.28%	2.83	15.69	12,319	30-Jan-14	1.52
BGH06CB	54.97%	54.55%	-5.42%	-0.28%	2.84	19.55	5,591	04-May-15	0.91
BGH08C1405A	0.42%	22.73%	-6.20%	-0.28%	nm.	22.38	2,943,474	28-May-14	0.00
BGH13CF	71.51%	50.00%	-7.83%	-0.28%	17.92	28.25	410,199	20-Jan-14	0.24
BGH16CB	62.92%	36.36%	-9.61%	-0.28%	33.51	34.70	199,237	16-Dec-13	0.11
BGH23CA	0.85%	22.73%	-6.95%	-0.28%	nm.	25.09	144,320	26-Feb-14	0.00
BGH28C1403A	63.67%	54.55%	-7.36%	-0.28%	20.57	26.56	61,841	03-Mar-14	0.19
BGH42CC	57.35%	36.36%	-10.57%	-0.28%	201.56	38.14	525,765	23-Dec-13	0.02
BH01CC	124.55%	68.18%	-4.17%	0.25%	7.63	na.	26,103	27-Nov-13	0.60
BH01C1404A	84.65%	0.00%	na.	0.25%	3.95	na.	na.	30-Apr-14	1.15
BH07CA	0.00%	4.55%	-4.76%	0.25%	nm.	na.	1,959,861	26-Mar-14	0.00
BH08CB	67.00%	45.45%	-4.48%	0.25%	4.31	na.	7,200	08-May-14	0.85
BIGC01C1401A	80.64%	72.73%	-6.61%	-0.36%	6.39	18.28	666,605	30-Jan-14	0.42
BIGC01P1401A	86.77%	81.82%	-4.44%	-0.36%	3.51	12.30	188,622	30-Jan-14	1.34
BIGC16CB	85.16%	18.18%	-6.53%	-0.36%	6.39	18.06	187,290	10-Mar-14	0.42
BIGC28CB	5.83%	36.36%	-9.81%	-0.36%	nm.	27.16	607,522	02-Dec-13	0.00
BJC01CD	103.31%	50.00%	-8.54%	-0.52%	16.43	16.44	35,544	23-Dec-13	0.14
BJC01PC	242.60%	95.45%	-4.04%	-0.52%	1.45	7.78	1,560,807	23-Dec-13	2.64
BJC06C1410A	89.76%	59.09%	-5.71%	-0.52%	2.09	11.00	1,058,611	31-Oct-14	0.87
BJC08CC	88.68%	40.91%	-8.34%	-0.52%	38.62	16.07	1,621,427	28-Mar-14	0.06
BJC13CE	94.65%	59.09%	-7.68%	-0.52%	12.64	14.78	573,670	20-Jan-14	0.28

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บมจ. หลักทรัพย์ เอเชีย พลัส ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใด ๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมิได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือพันธะผูกพันใด ๆ กับ บมจ. หลักทรัพย์ เอเชีย พลัส ไม่ว่ากรณีใด

Derivative Warrant Historical Performance

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price
BJC23CA	91.39%	18.18%	-8.18%	-0.52%	44.14	15.75	81,781	26-Feb-14	0.03
BJC28CD	91.73%	59.09%	-7.96%	-0.52%	13.22	15.36	419,800	03-Feb-14	0.24
BJC42C1406A	0.00%	33.33%	-9.43%	-0.52%	nm.	18.16	11,000	23-Jun-14	0.00
BLA01C1401A	80.80%	63.64%	-6.33%	-0.29%	5.93	21.86	46,538	30-Jan-14	0.50
BLA01P1401A	91.20%	86.36%	-4.27%	-0.29%	4.15	14.76	231,787	30-Jan-14	1.19
BLA06CA	58.95%	77.27%	-5.52%	-0.29%	2.63	19.07	49,780	04-May-15	0.91
BLAN06C1408A	124.23%	31.82%	-4.91%	-0.06%	2.22	77.12	na.	28-Aug-14	0.76
BLAN08C1405A	125.69%	27.27%	-4.99%	-0.06%	2.41	78.35	5,164,683	28-May-14	0.61
BLAN13C1403A	139.46%	63.64%	-5.30%	-0.06%	4.87	83.18	3,469,009	10-Mar-14	0.56
BLAN28C1403A	148.13%	54.55%	-5.10%	-0.06%	3.89	80.08	88,746	03-Mar-14	0.62
BTS01C1403A	77.95%	63.64%	-4.40%	0.18%	3.75	na.	1,615,447	28-Mar-14	0.61
BTS01P1403A	123.85%	77.27%	-5.14%	0.18%	3.51	na.	1,615,447	28-Mar-14	0.87
BTS08CB	0.00%	31.82%	-4.52%	0.18%	nm.	na.	71,414	06-Jun-14	0.00
BTS13CD	88.48%	54.55%	-5.16%	0.18%	6.54	na.	4,959,050	06-Jan-14	0.48
BTS16CB	0.00%	4.55%	-4.76%	0.18%	nm.	na.	22,567	16-Dec-13	0.00
BTS18CA	129.14%	40.91%	-4.34%	0.18%	4.28	na.	524,890	02-Dec-13	0.44
BTS23CA	0.00%	50.00%	-3.24%	0.18%	nm.	na.	1,091,087	28-Nov-13	0.00
BTS28CB	0.00%	18.18%	-4.06%	0.18%	nm.	na.	4,683,171	02-Dec-13	0.00
BTS28C1404A	82.73%	45.45%	-4.74%	0.18%	4.29	na.	330,112	16-Apr-14	0.61
BTS42C1404A	73.54%	0.00%	na.	0.18%	3.52	na.	739,546	25-Apr-14	0.65
CENT01C1404A	101.41%	0.00%	na.	-0.51%	3.86	na.	134,190	30-Apr-14	0.47
CENT01P1404A	105.69%	100.00%	na.	-0.51%	2.08	na.	67,497	30-Apr-14	1.34
CENT23C1404A	112.51%	50.00%	-7.89%	-0.51%	6.64	15.58	456,397	29-Apr-14	0.21
CENT42C1406A	0.00%	8.33%	-9.09%	-0.51%	nm.	17.94	120,909	23-Jun-14	0.00
CK01C1402A	107.90%	68.18%	-6.71%	-0.72%	3.96	9.32	89,704	27-Feb-14	0.71
CK01P1402A	145.69%	86.36%	-3.96%	-0.72%	3.33	5.50	91,739	27-Feb-14	1.18
CK08C1401A	97.23%	50.00%	-8.86%	-0.72%	12.15	12.31	329,507	28-Jan-14	0.27
CK13C1401A	104.19%	81.82%	-8.93%	-0.72%	12.30	12.41	10,140	06-Jan-14	0.32
CK13C1402A	104.34%	81.82%	-8.13%	-0.72%	12.15	11.29	578,933	17-Feb-14	0.18
CK23C1401A	0.00%	22.73%	-7.29%	-0.72%	nm.	10.12	53,668	30-Jan-14	0.00
CK28C1401A	94.86%	72.73%	-9.69%	-0.72%	17.04	13.46	352,013	02-Jan-14	0.21
CK28C1403A	101.38%	59.09%	-8.04%	-0.72%	11.47	11.17	97,505	03-Mar-14	0.10
CK42C1404A	97.79%	63.64%	-6.50%	-0.72%	3.15	9.03	105,042	25-Apr-14	0.78
CPAL01C1403A	74.58%	72.73%	-4.10%	0.33%	4.22	na.	158,038	28-Mar-14	0.54
CPAL01P1403A	91.41%	86.36%	-5.48%	0.33%	3.16	na.	10,378	28-Mar-14	1.08
CPAL06CB	52.52%	86.36%	-3.69%	0.33%	2.99	na.	1,913,173	27-Feb-14	0.56
CPAL08CE	68.51%	68.18%	-4.51%	0.33%	47.56	na.	2,236,307	17-Jan-14	0.11
CPAL08P1406A	0.00%	86.36%	-5.72%	0.33%	nm.	na.	218,095	18-Jun-14	0.00
CPAL13CE	71.67%	72.73%	-4.29%	0.33%	17.08	na.	120,233	06-Jan-14	0.16
CPAL13C1406A	0.00%	0.00%	na.	0.33%	nm.	na.	2,765,914	05-Jun-14	0.00
CPAL16CA	0.00%	18.18%	-2.94%	0.33%	nm.	na.	247,640	16-Dec-13	0.00
CPAL18CA	0.00%	18.18%	-3.81%	0.33%	nm.	na.	199,912	02-Dec-13	0.00
CPAL28CC	91.49%	45.45%	-4.59%	0.33%	39.86	na.	611,533	02-Dec-13	0.07
CPAL28C1405A	81.89%	45.45%	-3.97%	0.33%	4.23	na.	35,831	02-May-14	0.57
CPAL28CD	72.03%	18.18%	-4.24%	0.33%	3.12	na.	167	17-Apr-15	0.73
CPAL42C1404A	0.00%	31.82%	-4.08%	0.33%	nm.	na.	53,718	25-Apr-14	0.00
CPAL42P1404A	73.38%	86.36%	-5.27%	0.33%	4.51	na.	7,845,918	25-Apr-14	0.70
CPF01C1403A	84.11%	59.09%	-4.18%	0.24%	4.35	na.	8,746,978	28-Mar-14	0.37
CPF06CC	71.24%	54.55%	-4.34%	0.24%	2.74	na.	na.	04-May-15	0.38
CPF08CG	74.41%	36.36%	-2.78%	0.24%	165.31	na.	134,838	18-Dec-13	0.02
CPF08C1407A	0.26%	18.18%	-8.48%	0.24%	nm.	na.	163,452	18-Jul-14	0.00
CPF08P1406A	69.80%	86.36%	-5.30%	0.24%	3.18	na.	135,384	18-Jun-14	0.54
CPF13CE	86.91%	50.00%	-4.19%	0.24%	6.92	na.	610,161	20-Jan-14	0.47
CPF16CC	72.23%	45.45%	-3.76%	0.24%	8.50	na.	27,979	10-Mar-14	0.17
CPF28CC	71.81%	31.82%	-5.16%	0.24%	56.69	na.	9,152	02-Jan-14	0.03
CPF42C1404A	89.69%	36.36%	-4.22%	0.24%	3.14	na.	174,474	25-Apr-14	0.41
CPF42P1404A	69.52%	86.36%	-5.19%	0.24%	3.25	na.	26,973	25-Apr-14	0.61
CPN01C1403A	92.04%	81.82%	-6.56%	-0.62%	4.22	10.62	669,158	28-Mar-14	0.51
CPN01P1403A	108.72%	90.91%	-4.18%	-0.62%	2.47	6.76	238,348	28-Mar-14	1.45
CPN08CD	73.72%	54.55%	-6.62%	-0.62%	5.97	10.71	751,171	06-Jun-14	0.36
CPN13C1403A	73.83%	68.18%	-7.46%	-0.62%	8.96	12.07	5,018	10-Mar-14	0.32
CPN28CA	87.24%	36.36%	-8.23%	-0.62%	66.15	13.32	10,000	02-Jan-14	0.05
CPN28C1404A	81.78%	50.00%	-6.82%	-0.62%	5.31	11.03	254,181	16-Apr-14	0.54
CPN42CD	71.81%	72.73%	-10.51%	-0.62%	35.83	17.01	611	23-Dec-13	0.06
DCC08CA	0.00%	10.53%	-5.51%	-0.48%	nm.	11.48	636,772	18-Dec-13	0.00
DEL701C1403A	104.96%	63.64%	-6.16%	-0.33%	3.63	18.45	3,382	28-Mar-14	0.61
DEL707CA	0.00%	31.82%	-5.34%	-0.33%	nm.	15.99	2,098	26-Mar-14	0.00
DTAC01CE	80.04%	54.55%	-14.98%	-0.60%	72.89	24.86	531,635	27-Nov-13	0.04
DTAC01C1404A	73.27%	0.00%	na.	-0.60%	5.28	na.	77,437	30-Apr-14	0.54
DTAC01PE	378.74%	81.82%	-3.16%	-0.60%	2.55	5.24	348,623	27-Nov-13	2.00
DTAC01P1404A	66.30%	100.00%	na.	-0.60%	2.73	na.	86,000	30-Apr-14	1.46
DTAC06C1410A	73.90%	63.64%	-6.18%	-0.60%	2.90	10.25	1,376,868	31-Oct-14	1.39
DTAC06P1410A	63.08%	95.45%	-4.03%	-0.60%	2.95	6.69	507,326	31-Oct-14	1.37
DTAC08CF	71.22%	22.73%	-6.77%	-0.60%	5.55	11.23	675,849	06-Jun-14	0.46
DTAC13CF	72.39%	54.55%	-11.10%	-0.60%	85.01	18.42	80,190	16-Dec-13	0.04
DTAC13C1404A	71.30%	66.67%	-11.05%	-0.60%	9.63	18.33	27,508	21-Apr-14	0.37
DTAC13PD	94.48%	81.82%	-3.41%	-0.60%	5.15	5.66	128,247	16-Dec-13	1.10
DTAC13P1404A	71.88%	75.00%	-8.32%	-0.60%	4.33	13.81	70,619	21-Apr-14	1.28
DTAC16C1406A	79.75%	36.36%	-6.63%	-0.60%	4.81	11.00	330,973	23-Jun-14	0.60
DTAC23CA	86.65%	31.82%	-6.51%	-0.60%	5.66	10.79	15,856,648	27-Jun-14	0.24
DTAC28C1403A	68.46%	45.45%	-7.61%	-0.60%	11.63	12.62	12,553,107	03-Mar-14	0.28
DTAC42CD	64.80%	31.82%	-11.20%	-0.60%	24.30	18.58	3,581,307	23-Dec-13	0.12
EGCO01CC	69.04%	54.55%	-6.80%	-0.01%	17.07	477.05	118,759	23-Dec-13	0.19
ESSO01CE	86.51%	59.09%	-8.44%	-0.42%	16.75	20.30	277,915	23-Dec-13	0.10
ESSO01PE	375.10%	81.82%	-4.08%	-0.42%	1.51	9.82	1,822,009	23-Dec-13	1.11
ESSO03CC	159.77%	27.27%	-1.59%	-0.42%	84.19	3.82	40,740	03-Dec-13	0.01
ESSO13C1403A	79.51%	50.00%	-6.86%	-0.42%	9.71	16.50	229,870	31-Mar-14	0.23
ESSO18C1403A	0.00%	36.36%	-5.74%	-0.42%	nm.	13.82	6,440	03-Mar-14	0.00
ESSO28CB	10.09%	13.64%	-2.38%	-0.42%	nm.	5.73	117,128	02-Dec-13	0.00
ESSO28C1403A	0.21%	36.36%	-6.32%	-0.42%	nm.	15.21	24,581	03-Mar-14	0.00
GLOB01C1403A	103.99%	63.64%	-6.20%	-0.57%	4.21	10.84	6,963,132	28-Mar-14	0.47
GLOB01P1403A	129.92%	100.00%	na.	-0.57%	2.97	na.	4,044,275	28-Mar-14	1.20
GLOB23C1401A	108.84%	54.55%	-7.25%	-0.57%	6.74	12.67	498,032	30-Jan-14	0.22
GLOB42C1406A	0.00%	16.67%	-8.21%	-0.57%	nm.	14.36	3,358,696	23-Jun-14	0.00
GLOW01CC	116.67%	72.73%	-11.48%	-0.32%	56.31	35.85	240,512	27-Nov-13	0.06
GLOW01C1404A	97.30%	0.00%	na.	-0.32%	4.28	na.	1,680,242	30-Apr-14	0.78

Derivative Warrant Historical Performance

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price
HMPR01C1403F	89.83%	40.91%	-6.50%	-0.57%	4.70	11.51	8,503	28-Mar-14	0.38
HMPR01P1403F	143.15%	95.45%	-4.03%	-0.57%	2.31	7.14	2,238,485	28-Mar-14	1.08
HMPR06CA	54.07%	59.09%	-6.38%	-0.57%	3.79	11.28	10,226	18-Jun-14	0.33
HMPR08CC	65.00%	27.27%	-6.74%	-0.57%	7.41	11.92	340,694	06-Jun-14	0.27
HMPR13CF	72.32%	18.18%	-7.20%	-0.57%	8.01	12.75	40,839,696	20-Jan-14	0.26
HMPR23CA	75.96%	22.73%	-7.87%	-0.57%	9.73	13.93	20,763,618	27-Feb-14	0.15
HMPR28CB	4.99%	13.64%	-7.54%	-0.57%	nm.	13.34	2,582,535	02-Dec-13	0.00
HMPR28CC	90.44%	40.91%	-7.41%	-0.57%	10.68	13.10	196,520	02-Jan-14	0.18
HMPR42C1406F	0.00%	8.33%	-9.31%	-0.57%	nm.	16.47	864,692	23-Jun-14	0.00
INTU01CC	66.72%	77.27%	-9.13%	-0.53%	16.89	17.16	10,388,592	23-Dec-13	0.23
INTU01PC	127.96%	95.45%	-3.56%	-0.53%	2.80	6.69	40,011	23-Dec-13	1.85
INTU06CB	104.05%	77.27%	-5.77%	-0.53%	1.96	10.84	281,496	27-Mar-14	1.62
INTU13CC	69.71%	54.55%	-14.03%	-0.53%	97.11	26.38	95,447	16-Dec-13	0.05
INTU13C1404A	76.60%	58.33%	-10.93%	-0.53%	7.82	20.55	581,954	21-Apr-14	0.69
INTU13PA	104.56%	86.36%	-3.77%	-0.53%	7.32	7.08	302	16-Dec-13	1.18
INTU13P1404A	80.10%	90.91%	-9.52%	-0.53%	4.79	17.89	7,506,676	21-Apr-14	1.75
INTU16CB	66.74%	50.00%	-8.20%	-0.53%	8.30	15.41	1,024	16-Dec-13	0.52
INTU23C1406A	75.23%	54.55%	-6.75%	-0.53%	5.18	12.68	545,457	26-Jun-14	0.50
INTU28CC	82.32%	18.18%	-9.29%	-0.53%	143.86	17.45	39,390,161	02-Jan-14	0.02
INTU28CD	76.41%	27.27%	-6.74%	-0.53%	6.47	12.66	40,045,546	02-May-14	0.30
INTU28C1402A	65.94%	68.18%	-8.92%	-0.53%	20.52	16.77	140,220	03-Feb-14	0.23
INTU28P1401A	76.68%	95.45%	-3.54%	-0.53%	8.63	6.66	2,361,973	02-Jan-14	0.90
INTU42CB	0.30%	18.18%	-8.23%	-0.53%	nm.	15.47	719,213	23-Dec-13	0.00
IRPC01CE	104.34%	63.64%	-6.39%	-0.26%	6.63	24.26	745,704	23-Dec-13	0.34
IRPC01PD	500.00%	77.27%	-4.02%	-0.26%	2.40	15.26	1,060,654	23-Dec-13	1.41
IRPC13C1402A	88.99%	54.55%	-6.37%	-0.26%	8.28	24.19	14,690,301	24-Feb-14	0.34
IRPC28CB	149.39%	13.64%	-9.38%	-0.26%	50.07	35.62	27,000	02-Dec-13	0.05
IRPC28C1404A	94.49%	40.91%	-6.45%	-0.26%	5.42	24.48	2,448,136	16-Apr-14	0.48
ITD06C1408A	111.64%	90.91%	-6.25%	-0.79%	2.22	7.88	na.	28-Aug-14	1.15
ITD07C1404A	0.00%	9.09%	-4.12%	-0.79%	nm.	5.20	160,971	25-Apr-14	0.00
ITD08C1406A	107.62%	68.18%	-6.50%	-0.79%	2.97	8.20	252,210	18-Jun-14	0.49
ITD13C1404A	115.64%	81.82%	-6.97%	-0.79%	4.59	8.80	43,000	03-Apr-14	0.37
ITD42C1404A	122.51%	77.27%	-6.34%	-0.79%	2.66	8.00	8,093,037	25-Apr-14	0.48
ITD42P1406A	195.34%	58.33%	-8.65%	-0.79%	1.82	10.92	5,158,048	23-Jun-14	1.12
IVL01CH	102.91%	77.27%	-11.22%	-0.79%	15.08	14.24	943,043	27-Nov-13	0.21
IVL01C1404A	93.99%	0.00%	na.	-0.79%	4.51	na.	168,639	30-Apr-14	0.61
IVL01PH	500.00%	95.45%	-2.75%	-0.79%	2.02	3.49	60,798	27-Nov-13	1.10
IVL01P1404A	114.79%	100.00%	na.	-0.79%	1.71	na.	96,231	30-Apr-14	1.07
IVL06CC	58.91%	72.73%	-6.50%	-0.79%	2.63	8.25	138,956	27-Mar-14	0.85
IVL08CF	82.49%	54.55%	-8.04%	-0.79%	15.41	10.21	606,782	28-Apr-14	0.29
IVL13CH	88.34%	45.45%	-7.53%	-0.79%	4.30	9.56	30,609	20-Jan-14	0.86
IVL13C1403A	87.19%	77.27%	-7.47%	-0.79%	7.76	9.48	29,899	17-Mar-14	0.63
IVL13C1403B	93.02%	57.89%	-8.25%	-0.79%	9.05	10.48	132,064	24-Mar-14	0.18
IVL13P1401A	104.92%	90.91%	-2.90%	-0.79%	16.30	3.68	609,522	15-Jan-14	0.45
IVL16C1406A	0.00%	4.55%	-4.76%	-0.79%	nm.	6.05	190,748	23-Jun-14	0.00
IVL18C1403A	87.47%	40.91%	-6.80%	-0.79%	4.68	8.63	18,570	03-Mar-14	0.47
IVL23CA	85.35%	36.36%	-7.72%	-0.79%	7.10	9.80	178,635	27-Feb-14	0.21
IVL28CD	111.71%	40.91%	-11.03%	-0.79%	144.19	14.01	184,110	02-Dec-13	0.01
IVL28C1405A	83.84%	77.27%	-7.09%	-0.79%	4.84	9.00	495,443	05-May-14	0.70
IVL28C1405B	78.62%	72.73%	-7.29%	-0.79%	8.63	9.25	129,096	02-May-14	0.15
IVL42CE	72.22%	54.55%	-8.46%	-0.79%	12.32	10.74	na.	23-Dec-13	0.18
JAS01CB	93.59%	63.64%	-8.86%	-0.97%	7.81	9.11	77,720	23-Dec-13	0.24
JAS01PB	281.70%	86.36%	-2.53%	-0.97%	2.11	2.60	18,012,087	23-Dec-13	0.89
JAS03CA	0.00%	45.45%	-7.57%	-0.97%	4.52	7.78	14,176,422	03-Dec-13	0.42
JAS06CA	82.45%	77.27%	-6.21%	-0.97%	1.81	6.38	1,870,346	04-May-15	0.83
JAS08CA	112.83%	40.91%	-8.74%	-0.97%	7.45	8.99	649,661	18-Dec-13	0.51
JAS08CB	95.06%	45.45%	-6.70%	-0.97%	2.54	6.89	515,574	06-Jun-14	0.59
JAS13C1404A	103.42%	72.73%	-7.88%	-0.97%	8.33	8.10	63,674	04-Apr-14	0.36
JAS13C1405A	102.71%	33.33%	-55.00%	-0.97%	9.38	56.55	484,743	06-May-14	0.20
JAS13P1405A	178.93%	75.00%	-32.50%	-0.97%	3.68	33.41	193,223	06-May-14	1.20
JAS16C1406A	99.36%	4.55%	-4.76%	-0.97%	3.74	4.90	97,794	23-Jun-14	0.59
JAS18CA	55.81%	72.73%	-9.47%	-0.97%	13.64	9.73	1,350,408	02-Dec-13	0.11
JAS23C1402A	114.93%	0.00%	na.	-0.97%	7.14	na.	1,374,146	28-Feb-14	0.35
JAS28CB	162.99%	31.82%	-9.93%	-0.97%	14.71	10.21	918,977	02-Dec-13	0.17
JAS28CC	116.83%	22.73%	-8.86%	-0.97%	41.67	9.11	24,152	02-Jan-14	0.03
JAS28CD	0.00%	9.09%	-4.98%	-0.97%	nm.	5.12	25,190	17-Apr-15	0.00
JAS28C1403A	98.74%	63.64%	-7.67%	-0.97%	6.30	7.89	1,274,353	03-Mar-14	0.34
JAS28C1406A	97.93%	37.50%	-18.21%	-0.97%	7.65	18.72	1,140,423	02-Jun-14	0.14
JAS42C1406A	93.98%	8.33%	-10.24%	-0.97%	3.35	10.53	375,988	23-Jun-14	0.56
KBAN01CE	79.94%	68.18%	-7.99%	-0.36%	13.72	22.04	324,082	23-Dec-13	0.25
KBAN01PE	97.29%	90.91%	-4.15%	-0.36%	2.88	11.45	156,252	23-Dec-13	1.49
KBAN06CB	73.16%	68.18%	-5.57%	-0.36%	2.52	15.37	43,390	06-Mar-14	0.69
KBAN06PB	69.51%	86.36%	-4.25%	-0.36%	1.52	11.73	53,247	09-May-14	1.13
KBAN08CE	65.00%	31.82%	-6.67%	-0.36%	9.86	18.40	42,061	08-May-14	0.29
KBAN08P1404A	0.00%	90.91%	-4.22%	-0.36%	nm.	11.63	6,869,318	01-Apr-14	0.00
KBAN13CH	75.68%	40.91%	-7.29%	-0.36%	12.99	20.11	7,070,093	20-Jan-14	0.44
KBAN13PE	81.34%	72.73%	-4.76%	-0.36%	12.46	13.13	10,200	15-Jan-14	0.86
KBAN23CB	75.73%	9.09%	-5.84%	-0.36%	6.72	16.12	436,897	27-Jun-14	0.34
KBAN28CD	87.75%	50.00%	-11.72%	-0.36%	276.59	32.34	34,000	02-Dec-13	0.01
KBAN28CE	0.23%	27.27%	-5.52%	-0.36%	nm.	15.24	157,790	23-Apr-15	0.00
KBAN28CF	78.71%	18.18%	-7.83%	-0.36%	12.43	21.61	236,454	02-Jan-14	0.46
KBAN28C1405A	77.50%	68.18%	-6.25%	-0.36%	8.38	17.23	112,600	02-May-14	0.34
KBAN28P1403A	82.25%	90.91%	-5.02%	-0.36%	5.84	13.85	330,970	03-Mar-14	1.33
KBAN42C1404A	66.36%	31.82%	-6.11%	-0.36%	4.42	16.87	677,312	25-Apr-14	0.97
KBAN42P1404A	54.30%	86.36%	-4.43%	-0.36%	3.16	12.21	25,309	25-Apr-14	1.81
KKP01CC	88.67%	40.91%	-11.63%	-0.25%	68.79	46.11	590	23-Dec-13	0.03
KKP01PB	0.00%	90.91%	-4.50%	-0.25%	nm.	17.85	1,467,814	23-Dec-13	0.00
KKP08CA	70.90%	40.91%	-6.37%	-0.25%	20.64	25.25	152,877	09-May-14	0.08
KKP13C1403A	77.37%	0.00%	na.	-0.25%	14.04	na.	4,175,295	24-Mar-14	0.21
KKP23CA	69.86%	36.36%	-7.07%	-0.25%	35.09	28.03	6,450,076	27-Feb-14	0.06
KKP42C1406A	82.33%	25.00%	-9.69%	-0.25%	3.73	38.39	9,146	23-Jun-14	0.54
KTB01CF	77.72%	81.82%	-7.14%	-0.35%	14.29	20.29	1,745,976	23-Dec-13	0.19
KTB01PE	192.42%	86.36%	-4.24%	-0.35%	3.02	12.03	106,256	23-Dec-13	1.26
KTB06CB	61.75%	81.82%	-5.47%	-0.35%	3.28	15.54	626,781	18-Jun-14	0.58
KTB06PB	111.15%	86.36%	-4.04%	-0.35%	1.85	11.49	210,837	18-Jun-14	1.71
KTB08C1405A	75.66%	54.55%	-5.78%	-0.35%	6.08	16.40	273,334	28-May-14	0.50

Derivative Warrant Historical Performance

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price
KTB13C1402A	72.92%	77.27%	-6.12%	-0.35%	10.56	17.39	40	24-Feb-14	0.30
KTB23CA	160.85%	27.27%	-5.16%	-0.35%	241.77	14.65	406,476	28-Nov-13	0.01
KTB23C1408A	0.55%	50.00%	-20.52%	-0.35%	nm.	58.26	1,703,935	28-Aug-14	0.00
KTB28CC	5.99%	40.91%	6.35%	-0.35%	nm.	na.	6,386	02-Dec-13	0.00
KTB28CD	72.28%	77.27%	-8.06%	-0.35%	37.70	22.88	3,454,730	02-Jan-14	0.09
KTB28CE	73.07%	72.73%	-5.67%	-0.35%	7.04	16.12	924,500	02-Jan-14	0.18
KTB28C1405A	72.13%	62.50%	-17.10%	-0.35%	9.05	48.57	337,414	14-May-14	0.35
KTB28P1401A	104.96%	90.91%	-4.08%	-0.35%	5.94	11.59	413,449	02-Jan-14	0.64
KTB28P1404A	99.22%	87.50%	-13.20%	-0.35%	3.69	37.48	375,139	16-Apr-14	1.03
KTB42C1404A	88.35%	13.64%	-5.90%	-0.35%	3.44	16.75	358,730	25-Apr-14	0.69
KTB42P1404A	98.08%	95.45%	-4.01%	-0.35%	2.66	11.39	116,628	25-Apr-14	1.19
LH01C1403A	89.22%	81.82%	-7.30%	-0.77%	5.33	9.54	127,908	28-Mar-14	0.26
LH01P1403A	167.93%	95.45%	-3.78%	-0.77%	1.72	4.94	174	28-Mar-14	1.41
LH08CC	84.16%	59.09%	-7.14%	-0.77%	5.71	9.34	195,971	06-Jun-14	0.41
LH28CB	73.54%	68.18%	-10.13%	-0.77%	27.63	13.24	541	03-Feb-14	0.06
LH42CC	81.56%	59.09%	-10.87%	-0.77%	28.42	14.20	9,126,658	23-Dec-13	0.05
MC0T07C1404A	1.34%	18.18%	-5.62%	-0.71%	nm.	7.86	4,507,776	25-Apr-14	0.00
MINT01CC	80.36%	72.73%	-8.39%	-0.57%	12.63	14.60	1,595,761	27-Nov-13	0.19
MINT01C1404A	84.52%	0.00%	na.	-0.57%	4.69	na.	55,300	30-Apr-14	0.32
MINT01PB	381.81%	90.91%	-2.49%	-0.57%	3.90	4.34	738,186	27-Nov-13	0.77
MINT01P1404A	104.97%	100.00%	na.	-0.57%	1.89	na.	255,412	30-Apr-14	1.06
MINT08CD	74.89%	50.00%	-6.59%	-0.57%	5.22	11.47	178,857	06-Jun-14	0.46
MINT42CD	78.41%	45.45%	-7.65%	-0.57%	10.71	13.31	44,721	23-Dec-13	0.28
PS01C1403A	93.04%	63.64%	-6.41%	-0.46%	4.54	13.79	18,530	28-Mar-14	0.63
PS01P1403A	121.62%	77.27%	-4.18%	-0.46%	3.13	9.00	1,715,865	28-Mar-14	1.28
PS08C1402A	85.12%	40.91%	-7.01%	-0.46%	9.14	15.07	25,985	28-Feb-14	0.35
PS13CE	73.73%	68.18%	-7.87%	-0.46%	17.54	16.93	196,387	20-Jan-14	0.19
PS23CB	95.83%	45.45%	-6.21%	-0.46%	5.71	13.36	4,812,852	27-Jun-14	0.07
PS28C1404A	96.04%	45.45%	-6.09%	-0.46%	3.81	13.09	8,405	16-Apr-14	0.75
PS28CD	100.24%	22.73%	-5.91%	-0.46%	26.14	12.72	73,778	03-Feb-14	0.05
PTT01C1403A	59.19%	59.09%	-6.68%	-0.39%	7.90	17.16	30	28-Mar-14	0.47
PTT01P1403A	53.82%	90.91%	-4.00%	-0.39%	3.16	10.27	19,391,219	28-Mar-14	1.71
PTT03CB	68.39%	40.91%	-5.90%	-0.39%	3.90	15.14	8,435,025	03-Dec-14	0.99
PTT06CD	70.00%	68.18%	-5.74%	-0.39%	2.87	14.73	3,062,322	06-Mar-14	1.05
PTT08CF	66.43%	54.55%	-12.78%	-0.39%	102.86	32.82	250,508	18-Dec-13	0.06
PTT08C1407A	0.42%	18.18%	-12.06%	-0.39%	nm.	30.97	2,307,204	18-Jul-14	0.00
PTT08P1407A	58.32%	90.91%	-8.86%	-0.39%	5.50	22.76	20,713	18-Jul-14	0.72
PTT13CI	60.67%	59.09%	-9.55%	-0.39%	33.50	24.52	402,779	06-Jan-14	0.15
PTT13C1403A	64.07%	66.67%	-54.35%	-0.39%	8.97	139.55	277,701	26-Mar-14	0.46
PTT13P1402A	66.67%	86.36%	-4.11%	-0.39%	4.80	10.56	19,018,492	24-Feb-14	1.57
PTT23C1407A	59.41%	50.00%	-6.16%	-0.39%	6.02	15.81	8,147,567	30-Jul-14	0.77
PTT28CD	71.48%	31.82%	-5.46%	-0.39%	3.36	14.03	126,784	17-Apr-15	1.12
PTT28C1402A	62.11%	63.64%	-8.19%	-0.39%	19.32	21.02	1,593,628	03-Feb-14	0.26
PTT28P1403A	64.96%	95.45%	-4.76%	-0.39%	4.99	12.23	2,070,434	03-Mar-14	1.19
PTTE01CF	60.63%	81.82%	-6.59%	-0.35%	6.70	18.69	28,866	23-Dec-13	0.62
PTTE01PF	75.92%	90.91%	-4.19%	-0.35%	7.69	11.88	623,640	23-Dec-13	0.72
PTTE06CD	75.31%	86.36%	-5.47%	-0.35%	2.46	15.51	5,062	06-Mar-14	1.35
PTTE08C1405A	0.31%	18.18%	-5.62%	-0.35%	nm.	15.94	160,302	28-May-14	0.00
PTTE13C1402A	61.18%	45.45%	-6.58%	-0.35%	8.02	18.66	74,901	17-Feb-14	0.69
PTTE13P1402A	61.32%	86.36%	-4.72%	-0.35%	12.82	13.40	82,848	17-Feb-14	0.72
PTTE23CA	73.75%	68.18%	-13.00%	-0.35%	110.73	36.90	144,343	28-Nov-13	0.03
PTTE28C1403A	64.75%	31.82%	-6.55%	-0.35%	6.59	18.59	104,088	03-Mar-14	0.75
PTTG01C1401A	66.04%	81.82%	-5.66%	-0.19%	5.54	30.39	31,598	30-Jan-14	0.68
PTTG01P1401A	84.94%	90.91%	-4.84%	-0.19%	6.28	26.00	144,611	30-Jan-14	1.20
PTTG06CC	82.78%	72.73%	-5.09%	-0.19%	2.41	27.34	265,808	27-Feb-14	1.29
PTTG08CD	0.00%	4.55%	-4.76%	-0.19%	nm.	25.59	385,132	08-May-14	0.00
PTTG13CD	74.05%	50.00%	-7.01%	-0.19%	12.25	37.65	561,492	06-Jan-14	0.41
PTTG13PD	74.31%	90.91%	-5.01%	-0.19%	8.28	26.90	885,192	06-Jan-14	0.91
PTTG16CA	68.00%	27.27%	-5.86%	-0.19%	5.81	31.50	334,665	16-Dec-13	0.72
PTTG23CB	76.27%	31.82%	-5.37%	-0.19%	5.02	28.86	251,432	27-Jun-14	0.50
PTTG28C1403A	75.18%	50.00%	-5.43%	-0.19%	5.61	29.18	632,184	03-Mar-14	0.79
PTTG42C1406A	75.04%	41.67%	-11.29%	-0.19%	3.99	60.67	20,209	23-Jun-14	0.92
QH06C1408A	110.90%	63.64%	-6.08%	-0.62%	2.81	9.83	25,100	28-Aug-14	0.48
QH13C1403A	123.49%	36.36%	-7.07%	-0.62%	6.60	11.43	2,477	31-Mar-14	0.35
QH28C1403A	122.92%	50.00%	-7.26%	-0.62%	7.36	11.73	9,265	03-Mar-14	0.29
RATC07CA	0.14%	9.09%	-5.69%	-0.12%	nm.	47.79	427,140	29-Jan-14	0.00
ROB01C1403A	83.54%	86.36%	-4.80%	0.05%	4.91	na.	44,162	28-Mar-14	0.53
SAMA42C1406A	0.00%	25.00%	-8.47%	-0.94%	nm.	9.02	79,524	23-Jun-14	0.00
SCB01CE	72.51%	63.64%	-6.06%	0.00%	13.59	na.	12,331	23-Dec-13	0.29
SCB01PD	91.41%	90.91%	-4.97%	0.00%	3.02	na.	32,006	23-Dec-13	1.74
SCB06CE	70.60%	77.27%	-4.71%	0.00%	2.55	na.	35,024	27-Mar-14	1.26
SCB06PE	74.74%	95.45%	-4.76%	0.00%	1.61	na.	10,674	09-May-14	1.96
SCB08C1405A	69.77%	22.73%	-4.88%	0.00%	5.42	na.	175,135	28-May-14	0.72
SCB13CE	64.14%	59.09%	-6.98%	0.00%	47.79	na.	10,028	06-Jan-14	0.11
SCB13C1403A	70.26%	36.36%	-5.49%	0.00%	8.79	na.	818,325	13-Mar-14	0.71
SCB13P1402A	68.16%	81.82%	-5.10%	0.00%	6.57	na.	66,334	24-Feb-14	1.20
SCB28C1402A	67.20%	68.18%	-5.33%	0.00%	9.20	na.	441,555	03-Feb-14	0.49
SCB28P1401A	69.07%	95.45%	-5.34%	0.00%	7.79	na.	687,363	02-Jan-14	0.92
SCB28P1404A	63.09%	87.50%	-13.37%	0.00%	6.95	na.	1,922,031	16-Apr-14	1.02
SCB42CE	55.60%	54.55%	-7.72%	0.00%	49.28	na.	213,988	23-Dec-13	0.10
SCC01C1401A	66.06%	77.27%	-7.19%	-0.42%	8.04	17.27	254,772	30-Jan-14	0.50
SCC01P1401A	66.73%	95.45%	-3.87%	-0.42%	3.59	9.29	23,256	30-Jan-14	1.40
SCC03CA	67.04%	40.91%	-6.04%	-0.42%	3.56	14.50	5,864,342	03-Dec-14	1.16
SCC06CB	59.23%	77.27%	-5.79%	-0.42%	2.99	13.90	912,209	27-Mar-14	0.69
SCC08CE	65.04%	40.91%	-10.70%	-0.42%	37.49	25.69	1,808,210	18-Dec-13	0.11
SCC08C1407A	0.39%	25.00%	-10.80%	-0.42%	nm.	25.95	967,087	18-Jul-14	0.00
SCC13C1402A	68.68%	27.27%	-7.76%	-0.42%	10.93	18.64	967,087	24-Feb-14	0.31
SCC23CA	89.37%	36.36%	-10.81%	-0.42%	274.91	25.96	298,827	28-Nov-13	0.01
SCC28C1402A	65.60%	54.55%	-7.80%	-0.42%	14.22	18.73	885,170	03-Feb-14	0.26
SIRI06C1408A	103.21%	40.91%	-6.58%	-0.78%	3.98	8.45	1,284,986	28-Aug-14	0.25
SIRI07C1404A	81.46%	50.00%	-8.54%	-0.78%	18.09	10.96	2,421,892	25-Apr-14	0.11
SIRI08C1405A	102.73%	36.36%	-8.01%	-0.78%	9.95	10.29	na.	28-May-14	0.16
SIRI13C1403A	122.64%	40.91%	-7.71%	-0.78%	11.85	9.90	2,480,234	31-Mar-14	0.14
SIRI28C1403A	104.35%	54.55%	-8.01%	-0.78%	8.36	10.28	948,609	03-Mar-14	0.17
SPAL01CD	146.37%	40.91%	-15.39%	-0.75%	224.69	20.40	468,140	27-Nov-13	0.01
SPAL01C1404A	110.58%	0.00%	na.	-0.75%	4.01	na.	63,667	30-Apr-14	0.48

Derivative Warrant Historical Performance

DW	Implied Volatility	Tracking Percentage	DW Average Return 30D	Underlying Average Return 30D	DW Gearing	Actual Gearing (X)	Average Value	Last Trade Date	Current DW Price
STA13C1403A	76.25%	40.91%	-6.44%	-0.33%	6.94	19.59	77,040	31-Mar-14	0.31
STA42C1406A	80.68%	17.65%	-6.70%	-0.33%	4.03	20.37	76,857	23-Jun-14	0.40
STEC08C1401A	101.73%	72.73%	-9.71%	-1.07%	13.00	9.05	1,520	28-Jan-14	0.24
TCAP01C1401A	82.76%	45.45%	-6.32%	-0.29%	5.38	21.53	833,901	30-Jan-14	0.39
TCAP01P1401A	112.44%	86.36%	-4.32%	-0.29%	2.85	14.72	1,764,859	30-Jan-14	1.18
TCAP06CB	61.90%	54.55%	-5.60%	-0.29%	3.28	19.07	1,560,142	04-May-15	0.41
TCAP13CF	2.35%	9.09%	-6.86%	-0.29%	nm.	23.36	204,971	23-Dec-13	0.00
TCAP23CA	71.65%	13.64%	-6.28%	-0.29%	12.44	21.41	na.	27-Jun-14	0.09
TCAP28CB	3.64%	13.64%	-10.05%	-0.29%	nm.	34.22	1,904	02-Dec-13	0.00
TCAP28C1403A	0.33%	9.09%	-4.90%	-0.29%	nm.	16.70	36,198,900	03-Mar-14	0.00
TCAP42CD	61.78%	13.64%	-6.35%	-0.29%	209.95	21.63	11,528,880	23-Dec-13	0.01
THAI01C1403A	82.74%	72.73%	-7.77%	-0.97%	6.93	8.02	9,534,090	28-Mar-14	0.34
THAI01P1403A	145.58%	81.82%	-3.40%	-0.97%	1.95	3.50	3,232,144	28-Mar-14	1.69
THAI08C1402A	83.08%	63.64%	-9.77%	-0.97%	25.78	10.08	476,429	28-Feb-14	0.08
THAI13CE	183.16%	22.73%	4.76%	-0.97%	51.56	na.	1,540,181	16-Dec-13	0.02
THAI13C1403A	78.66%	36.36%	-9.39%	-0.97%	16.18	9.69	152,096	24-Mar-14	0.17
THAI23CA	86.39%	54.55%	-8.89%	-0.97%	15.71	9.17	329,260	27-Jun-14	0.07
THAI28CB	9.20%	31.82%	-5.56%	-0.97%	nm.	5.73	1,792,378	02-Dec-13	0.00
THAI28C1404A	76.08%	40.91%	-8.15%	-0.97%	12.50	8.41	na.	16-Apr-14	0.22
THAI42CD	141.09%	13.64%	-4.76%	-0.97%	117.86	4.91	25,223,860	23-Dec-13	0.01
THCO06C1408A	69.59%	68.18%	-5.52%	-0.25%	2.48	22.20	10,077,857	28-Aug-14	0.58
THCO07C1404A	63.40%	9.09%	-6.36%	-0.25%	5.17	25.57	973,464	25-Apr-14	0.87
THCO08C1401A	89.82%	27.27%	-6.42%	-0.25%	7.50	25.81	610,755	28-Jan-14	0.48
THCO13C1403A	92.37%	45.45%	-5.67%	-0.25%	4.53	22.81	183,579	31-Mar-14	0.53
THCO28C1403A	1.00	59.09%	-6.07%	-0.25%	5.00	24.41	238,467	03-Mar-14	0.45
TISC01CD	1.48	50.00%	-13.56%	-0.34%	198.75	39.31	145,669	27-Nov-13	0.01
TISC01C1404A	0.83	0.00%	na.	-0.34%	4.85	na.	525,181	30-Apr-14	0.41
TISC01P1404A	0.00	100.00%	na.	-0.34%	nm.	na.	36,956,657	30-Apr-14	0.00
TISC01PC	5.00	90.91%	-3.97%	-0.34%	1.70	11.52	9,594,780	27-Nov-13	1.95
TISC23CA	0.63	40.91%	-6.71%	-0.34%	13.95	19.45	2,743,923	27-Jun-14	0.19
TMB01C1401A	1.03	68.18%	-5.42%	-0.21%	3.88	26.29	200,713	30-Jan-14	0.46
TMB01P1401A	2.48	95.45%	-4.60%	-0.21%	4.70	22.33	718,797	30-Jan-14	0.57
TMB06CA	1.21	77.27%	-5.16%	-0.21%	1.88	25.04	1,291,328	27-Feb-14	0.72
TMB08C1405A	0.96	22.73%	-4.85%	-0.21%	5.03	23.54	403,368	28-May-14	0.41
TMB13C1404A	0.00	45.45%	-5.12%	-0.21%	nm.	24.81	4,942	04-Apr-14	0.00
TMB16CA	0.68	50.00%	-5.56%	-0.21%	5.65	26.99	373,616	16-Dec-13	0.32
TMB23CA	0.79	50.00%	-5.94%	-0.21%	5.90	28.80	5,239	27-Feb-14	0.23
TMB28CB	0.80	63.64%	-7.65%	-0.21%	20.30	37.08	959,925	03-Feb-14	0.12
TMB28C1403A	1.07	0.00%	na.	-0.21%	4.21	na.	297,545	03-Mar-14	0.49
TOP01CE	0.51	50.00%	-6.43%	-0.09%	13.60	73.15	2,480,234	27-Nov-13	0.23
TOP01C1404A	0.65	0.00%	na.	-0.09%	5.42	na.	na.	30-Apr-14	0.57
TOP01PE	2.65	77.27%	-4.80%	-0.09%	5.64	54.65	948,609	27-Nov-13	1.11
TOP01P1404A	0.77	100.00%	na.	-0.09%	3.50	na.	na.	30-Apr-14	1.47
TOP06CB	0.54	40.91%	-5.02%	-0.09%	3.44	57.10	468,140	27-Feb-14	0.75
TOP08CF	0.00	9.09%	-4.72%	-0.09%	nm.	53.68	63,667	08-May-14	0.00
TOP13C1402A	0.79	36.36%	-5.48%	-0.09%	8.51	62.29	na.	24-Feb-14	0.49
TOP23CA	0.69	13.64%	-5.32%	-0.09%	11.59	60.57	76,857	27-Feb-14	0.27
TOP28C1403A	0.00	13.64%	-5.50%	-0.09%	nm.	62.60	na.	03-Mar-14	0.00
TPIP01C1401A	0.86	77.27%	-5.81%	-0.30%	4.18	19.61	na.	30-Jan-14	0.42
TPIP01P1401A	1.22	95.45%	-4.26%	-0.30%	4.66	14.39	na.	30-Jan-14	0.66
TPIP08CB	0.77	72.73%	-10.31%	-0.30%	34.38	34.81	204,971	18-Dec-13	0.09
TPIP08C1407A	0.01	21.43%	-7.72%	-0.30%	nm.	26.05	na.	18-Jul-14	0.00
TRUE01C1403A	1.21	81.82%	-5.08%	-0.13%	2.37	39.35	na.	28-Mar-14	1.05
TRUE01P1403A	1.72	86.36%	-4.78%	-0.13%	3.63	37.06	na.	28-Mar-14	0.96
TRUE06CB	0.79	77.27%	-4.93%	-0.13%	2.90	38.22	9,534,090	18-Jun-14	0.60
TRUE06PB	1.31	90.91%	-4.66%	-0.13%	1.98	36.08	3,232,144	18-Jun-14	0.88
TRUE07CA	0.00	22.73%	-4.37%	-0.13%	nm.	33.85	476,429	26-Mar-14	0.00
TRUE08CE	1.07	86.36%	-5.38%	-0.13%	5.72	41.64	1,540,181	17-Jan-14	0.76
TRUE08CF	0.92	72.73%	-5.22%	-0.13%	3.95	40.45	152,096	06-Jun-14	0.55
TRUE08P1404A	1.37	86.36%	-4.73%	-0.13%	2.60	36.61	na.	01-Apr-14	0.67
TRUE13CG	1.11	45.45%	-6.16%	-0.13%	72.50	47.68	1,792,378	06-Jan-14	0.03
TRUE13C1312A	1.14	77.27%	-5.54%	-0.13%	7.19	42.92	19,111,744	24-Dec-13	0.41
TRUE13C1402A	1.06	77.27%	-5.09%	-0.13%	5.35	39.41	19,111,744	17-Feb-14	0.65
TRUE13C1406A	0.96	25.00%	-35.29%	-0.13%	6.80	273.35	19,111,744	19-Jun-14	0.16
TRUE13P1402A	1.34	86.36%	-5.12%	-0.13%	17.58	39.66	1,077,519	17-Feb-14	0.33
TRUE13P1403A	1.69	72.73%	-4.90%	-0.13%	5.85	37.91	1,077,519	12-Mar-14	0.84
TRUE16CB	0.41	63.64%	-5.38%	-0.13%	5.40	41.67	973,464	16-Dec-13	0.46
TRUE18C1403A	0.90	36.36%	-4.98%	-0.13%	2.85	38.57	na.	03-Mar-14	0.61
TRUE23C1401A	1.59	63.64%	-5.77%	-0.13%	4.53	44.67	na.	30-Jan-14	0.24
TRUE28CD	0.93	63.64%	-6.02%	-0.13%	10.36	46.65	238,467	02-Dec-13	0.24
TRUE28CE	0.94	40.91%	-10.08%	-0.13%	53.70	78.06	145,669	02-Jan-14	0.03
TRUE28CF	0.81	68.18%	-5.35%	-0.13%	3.75	41.41	525,181	23-Apr-15	0.29
TRUE28C1401A	1.02	86.36%	-5.47%	-0.13%	7.84	42.36	11,852	02-Jan-14	0.37
TRUE28C1405A	1.03	33.33%	-22.18%	-0.13%	3.50	171.80	11,852	14-May-14	0.71
TRUE28C1406A	0.96	62.50%	-16.54%	-0.13%	5.92	128.11	11,852	02-Jun-14	0.21
TRUE28P1402A	1.25	77.27%	-5.09%	-0.13%	8.53	39.40	na.	03-Feb-14	0.34
TRUE42C1406A	1.08	8.33%	-7.81%	-0.13%	2.65	60.50	na.	23-Jun-14	0.82
TTA08C1407A	0.78	27.27%	-11.65%	-0.61%	7.45	19.17	na.	18-Jul-14	0.36
TTA08P1407A	0.00	90.91%	-10.00%	-0.61%	nm.	16.45	na.	18-Jul-14	0.00
TTA13C1401A	0.90	68.18%	-8.74%	-0.61%	18.72	14.39	na.	28-Jan-14	0.20
TTA13C1403A	0.76	68.18%	-6.81%	-0.61%	5.83	11.20	na.	31-Mar-14	0.46
TTA28C1404A	0.86	54.55%	-6.85%	-0.61%	5.48	11.26	na.	16-Apr-14	0.42
TTA42C1406A	0.85	25.00%	-9.77%	-0.61%	3.48	16.07	na.	23-Jun-14	0.66
TTCL42C1406A	1.06	50.00%	-11.14%	-0.93%	3.17	11.97	na.	23-Jun-14	0.52
TTW07CA	0.00	13.64%	-4.66%	-0.09%	nm.	51.03	200,713	29-Jan-14	0.00
TUF01CD	1.35	68.18%	-3.05%	0.37%	7.10	na.	718,797	27-Nov-13	0.44
TUF01C1404A	0.89	0.00%	na.	0.37%	3.68	na.	na.	30-Apr-14	0.84
TUF01PC	1.95	90.91%	-7.24%	0.37%	7.81	na.	1,291,328	27-Nov-13	0.80
TUF01P1404A	0.91	100.00%	na.	0.37%	3.48	na.	na.	30-Apr-14	1.48
TUF06CC	0.49	54.55%	-3.56%	0.37%	3.96	na.	403,368	27-Feb-14	0.64
TUF08C1405A	0.70	31.82%	-4.52%	0.37%	4.90	na.	na.	28-May-14	0.63
TUF16CB	0.00	4.55%	-5.65%	0.37%	nm.	na.	5,239	16-Dec-13	0.00
TUF18CA	0.00	4.55%	-5.11%	0.37%	nm.	na.	959,925	02-Dec-13	0.00
TUF28CA	0.68	59.09%	-3.65%	0.37%	19.21	na.	297,545	02-Jan-14	0.25
TUF42C1406A	0.00	8.33%	-9.09%	0.37%	nm.	na.	na.	23-Jun-14	0.00
VGI42C1406A	0.96	41.67%	-10.99%	-0.53%	3.33	20.84	na.	23-Jun-14	0.45

Technical Term Index

- **All-in-Premium** – % ของราคา Warrant ที่สูงกว่าราคาที่ทำให้ใช้สิทธิแล้วคุ้มทุนพอดี
- **ราคาตามทฤษฎี** – ราคาที่เหมาะสมของ DW ที่คำนวณด้วยวิธี No-Arbitrage Pricing (Black-Scholes-Merton)
- **Delta** – หรือ Delta-Hedging Ratio คืออัตราส่วนของหุ้นที่ต้องถือเพื่อให้เมื่อราคาหุ้นลดลง 1% ราคา DW จะเพิ่มขึ้นชดเชยมูลค่า 1% ที่หายไปนั้นได้พอดี
- **Exercise Ratio** – อัตราส่วนระหว่าง จำนวนหุ้นที่จะได้รับเมื่อใช้สิทธิ ต่อ DW 1 ตัว เช่น หาก Exercise Ratio = 0.1 หมายความว่า DW 1 ตัว สามารถแลกหุ้นได้ 0.1 หุ้น กล่าวคือต้องใช้ DW 10 ตัวในการแลกหุ้น 1 หุ้น
- **Gearing** – จำนวนเท่าของการเคลื่อนไหวของราคา เช่นหาก DW มี Gearing = 2 เท่า หมายความว่า หากราคาหุ้นแม่เพิ่มขึ้น/ลดลง 1% ตัว DW ควรจะเพิ่มขึ้น/ลดลง 2%
- **Historical Volatility** – ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของราคาหุ้นย้อนหลัง 250 วัน
- **Implied Volatility** – ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่สะท้อนจากราคาตลาดของ DW คำนวณมากสะท้อนถึงการที่ตลาดให้ Premium กับ DW ตัวนี้สูง
- **Support & Resistance** – แนวรับ แนวต้าน ของ DW คำนวณจาก แนวรับ แนวต้านของราคาหุ้นอ้างอิง โดยใช้วิธี No-Arbitrage Pricing (Black-Scholes-Merton)
- **Tracking Percentage** – คือ อัตราร้อยละในอดีตที่ DW มีการเคลื่อนไหวสอดคล้องกับหุ้นตัวอ้างอิง เช่น กรณีที่ DW ของ TOP ปรับตัวขึ้น เมื่อ TOP ปรับตัวขึ้น เป็นต้น