



MORNING CALL ACTION NOTES

By Globlex Research Department

August 24, 2012

MARKET SUMMARY- Aug 23, 2012

CLOSE	1,237.64	VOLUME	B34,747.74bn
CHANGE	3.50	P/E	17.47
% CHG.	0.28%	P/BV	2.16



WORLD INDICES

	Last	Change	%Change
DJIA	13,057.46	-115.30	-0.88%
S&P500	1,402.08	-11.41	-0.81%
NASDAQ	3,053.40	-20.27	-0.66%
FTSE	5,794.19	19.99	0.35%
DAX	6,949.57	-68.18	-0.97%
NIKKEI	9,178.12	46.38	0.51%
H. SENG	20,132.24	244.46	1.23%
FTSTI	3,056.37	6.90	0.23%

COMMODITIES

NYMEX	96.27	-0.99	-1.02%
BRENT	115.01	0.10	0.09%
GOLD	1,672.80	32.30	1.97%

CURRENCIES

BT / \$	31.16	-0.21	-0.67%
\$ / EURO	1.2564	0.0038	0.30%
YEN / \$	78.52	-0.04	-0.05%

Transaction by Investor Group in SET

Investor Type	23-8-12	MTD	YTD
Local Institutions	29.84	-2,268.40	-47,239.40
Proprietary Trading	-850.90	4,445.18	4,987.18
Foreign	-1,047.04	3,124.99	66,961.99
Retail	1,868.10	-5,301.78	-24,709.78

Market View : เหนื่อย 1,232/1,226

Technical : แนวรับ 1,232-1,226 แนวต้าน 1,245/1,250

หุ้นแนะนำพิเศษ: PTTGC แนวรับ 64.25/63.75 แนวต้าน 65.75/ 66.5

หุ้นเด่นรายวัน: ROBINS SIRI

วันหยุดสัปดาห์ตลาดหุ้นไทยปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อย โดยดัชนี SET Index ปิดที่ 1,237.64 จุด เพิ่มขึ้น 3.50 จุด (0.28%) มูลค่าการซื้อขาย 34,747.74 ล้านบาท นักลงทุนต่างชาติกลับมาขายสุทธิ 1,047.05 ล้านบาท

แนวโน้มตลาดหุ้นไทย ทางฝ่ายวิจัย บล.โกลเบล็ก คาดมีแนวโน้มผันผวนในกรอบ 1,220-1,248 ระยะสั้นมีแรงขายทำกำไรด้านเทคนิคเมื่อเข้าใกล้แนวต้านและลักษณะแท่งเทียนบ่งชี้การปรับตัวลงทดสอบแนวรับ 1,232 ซึ่งเป็นจุดที่มีโอกาสกลับตัวขึ้นตามรูปแบบการแกว่งตัว ในขณะที่ S50U12 การแกว่งตัวแท่งเทียนยังคงขาขึ้นตามSMA5วัน ระหว่างวันเนิ่นเย็น 845 SET50 ถือหรือซื้อเมื่อขึ้น 850 มีโอกาสผ่าน 853 ขึ้นมาเป็นBUY GFQ12 เก็งกำไรในกรอบ 24,700-24,860 GFV12 เก็งกำไรในกรอบ 24,800-25,000 SVQ12 เก็งกำไรระยะสั้นในกรอบ 943-967 SVV12 เก็งกำไรระยะสั้นในกรอบ 935-969

กลยุทธ์ ปริมาณการซื้อขายเพิ่มขึ้นเป็นสัญญาณบวกต่อการปรับตัวเพื่อเล่นรอบ กลุ่มสื่อสาร ราคาปรับตัวขึ้นแรงทยอยขายระยะสั้น กลุ่มธนาคาร มีโอกาสกลับตัวด้านเทคนิค โดยราคายังมีUpsideพอสมควร KBANK BBL KTB SCB KKซื้อเก็งกำไรเนิ่นเย็น 40.00 กลุ่มพลังงานปรับตัวลงซื้อถือระยะกลาง กลุ่มวัสดุก่อสร้าง SCC กลุ่มสังหาริมทรัพย์ SPALI SC HEMRAJ กลุ่มโรงพยาบาลจังหวะเข้าซื้อเล่นรอบ หุ้นรายหลักทรัพย์ CPALL UKEM PTL GFPT ระยะกลาง ถือ / ซื้อคืนเมื่อปรับลงแรง

หุ้นแนะนำพิเศษ

PTTGC (ราคาปิด 64.50 ซื้อ เป้าหมาย 78.70 บาท) เรามองผลประกอบการของ PTTGC ได้ผ่านจุดเลวร้ายของปีมาแล้ว เพราะเชื่อว่าผลประกอบการที่ขาดทุนของธุรกิจโรงกลั่นของ PTTAR (เดิม)ที่จุดให้ผลประกอบการของ PTTGC หดตัวจะพลิกกลับมาดีกว่า โดยมีความหนุนจากการฟื้นตัวของราคาน้ำมันทำให้คาดได้ว่าไตรมาสนี้ AR จะกลับมาบวกทั้งกำไรจากสต็อกน้ำมันดิบจากที่ขาดทุนอย่างมากใน 2Q55 ส่วนทั้งปีเราคาดกำไรสุทธิในปีนี้ประมาณ 25,960 ล้านบาทลดลง 14%yoy อย่างไรก็ตามเราคาดว่าตลาดได้รับรู้ถึงผลประกอบการที่หดตัวใน 2Q55 ไปแล้ว และคาดว่า การฟื้นตัวของผลประกอบการใน 2H55 และปี 56 จะเป็นปัจจัยหนุนให้ราคาหุ้นในระยะยาวปรับตัวสูงขึ้น

หุ้นเด่นรายวัน

ROBINS (ราคาปิด 64.50 ซื้อ Consensus 67.51) คาด 2H55 ยอดขายน่าจะขยายตัวต่อเนื่อง จากกำลังซื้อของผู้บริโภคที่เติบโตต่อเนื่อง ตามการ

ขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจ ประกอบกับบริษัทมีแผนเปิดสาขาเพิ่มอีก 3 แห่ง มั่นใจผลประกอบการปี 55 เติบโต 20-25% YoY (ที่มา : ทัศน)

SIRI (ราคาปิด 2.38 ซื้อเก็งกำไร) ภาพรวมโครงการบ้านเดี่ยวของกลุ่มแสนสิริยังคงเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยยอดขายโครงการบ้านเดี่ยวตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบัน สามารถสร้างยอดขายกว่า 6,700 ล้านบาท เนื่องจากลูกค้ายังมีความต้องการซื้อบ้านเดี่ยวอย่างต่อเนื่อง โดยล่าสุดบริษัทได้เปิดตัว "นุราสิริ ปัญญาอินทรา" มูลค่ารวม 3,500 ล้านบาท

ปัจจัยบวก	ปัจจัยลบ
<ul style="list-style-type: none"> + โพลล์รอยเตอร์คาดว่าวันนี้สหรัฐจะรายงานยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนในเดือนก.ค.เพิ่มขึ้น 2.4% เพิ่มขึ้นต่อเนื่องจาก ที่เพิ่มขึ้น 1.3% ในเดือนมิ.ย. + สถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือสแตนดาร์ด แอนด์ พัวร์ส (S&P) ระบุว่าไม่มีแนวโน้มที่จะปรับทบทวนอันดับความน่าเชื่อถือของสเปน แม้สเปนจะร้องขอความช่วยเหลือทางการเงินเพื่อแก้ปัญหาหนี้สาธารณะของประเทศ โดย S&P เห็นว่าการให้ความช่วยเหลือแก่สเปนจะเป็นผลดีต่อการดำเนินการปฏิรูปเศรษฐกิจของประเทศในระยะยาว 	<ul style="list-style-type: none"> - กระทรวงแรงงานสหรัฐรายงานจำนวนผู้ขอรับสวัสดิการการว่างงานรายสัปดาห์ เพิ่มขึ้น 4,000 ราย มาอยู่ที่ระดับ 372,000 ราย สวนทางกับที่นักเศรษฐศาสตร์ส่วนใหญ่คาดการณ์ว่าจะลดลงสู่ระดับ 365,000 ราย - เอชเอสบีซี โฮลดิ้งส์รายงาน ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตของจีนในเดือนส.ค.ลดลงสู่ระดับ 47.8 จุดจาก 49.3 จุดในเดือนก.ค.และเป็นการลดลงสู่ระดับต่ำสุดในรอบกว่า 9 เดือน - รมว.คลังเยอรมนีแสดงความเห็นคัดค้านการขยายระยะเวลาในการปฏิรูปเศรษฐกิจให้กับกรีซ โดยระบุว่าการขยายระยะเวลาดำเนินการปฏิรูปให้กับกรีซ "ไม่ใช่วิธีการแก้ปัญหา" อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มต้นทุนให้กับบรรดาเจ้าหนี้

ปัจจัยที่ต้องจับตา

ในประเทศ	ต่างประเทศ
<ul style="list-style-type: none"> ➢ 28 ส.ค.55 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม(สศอ.)แถลงดัชนีอุตสาหกรรมประจำเดือน ➢ 29 ส.ค.55 กระทรวงพาณิชย์แถลงตัวเลขการส่งออกของไทย ➢ 31 ส.ค. 55 ธปท.รายงานภาวะเศรษฐกิจไทยประจำเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 24 ส.ค.55 อังกฤษรายงานตัวเลขผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (จีดีพี) เบื้องต้นประจำไตรมาสที่ 2/55 ของอังกฤษ และสหรัฐรายงานยอดสั่งซื้อสินค้าคงทนเดือนก.ค. ➢ 27 ส.ค.เยอรมนีรายงานตัวเลขดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจในเดือนส.ค. และฝรั่งเศสรายงานตัวเลข GDP ของประเทศในกลุ่ม OECD ประจำไตรมาส 2/55

รายชื่อหลักทรัพย์ที่ติดเกณฑ์บัญชี Cash Balance

- * SLC มีผลบังคับใช้ 6 ถึง 24 ส.ค. 55
- * WAVE มีผลบังคับใช้ 6 ถึง 24 ส.ค. 55
- * TH มีผลบังคับใช้ 14 ส.ค. ถึง 31 ส.ค. 55
- * AH มีผลบังคับใช้ 20 ส.ค.ถึง 7 ก.ย. 55
- * LL มีผลบังคับใช้ 20 ส.ค.ถึง 7 ก.ย. 55
- * MLINK มีผลบังคับใช้ 20 ส.ค.ถึง 7 ก.ย. 55
- * FOCUS-W1 มีผลบังคับใช้ 20 ส.ค.ถึง 7 ก.ย. 55

***เนื่องจากการลงทุนในหลักทรัพย์ ดังกล่าวมีการซื้อขายผิดไปจากสภาพปกติของตลาดดังนั้นผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจลงทุน

สรุปภาวะตลาดต่างประเทศ

ตลาดหุ้นดาวโจนส์	ลดลง 115.30 จุด	ตลาดน้ำมัน NYMEX	ลดลง 99 เซนต์
<p>ดัชนีตลาดหุ้นดาวโจนส์ปิดตลาดปรับตัวลดลง 115.30 จุด ตลาดยังวิตกกังวลต่อทิศทางฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกหลังจากจีนและสหรัฐยังรายงานข้อมูลเศรษฐกิจที่อ่อนแอ โดยกระทรวงแรงงานสหรัฐรายงานจำนวนผู้ขอรับสวัสดิการการว่างงานรายสัปดาห์ เพิ่มขึ้น 4,000 ราย มาอยู่ที่ระดับ 372,000 ราย สวนทางกับที่นักเศรษฐศาสตร์ส่วนใหญ่คาดการณ์ว่าจะลดลงสู่ระดับ 365,000 ราย ขณะเดียวกัน เอชเอสบีซี โฮลดิ้งส์ก็รายงาน ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (PMI) ภาคการผลิตของจีนในเดือนส.ค.ลดลงสู่ระดับ 47.8 จุดจาก 49.3 จุดในเดือนก.ค.และเป็นการลดลงสู่ระดับต่ำสุดในรอบกว่า 9 เดือน ทำให้ปิดตลาดดัชนีดาวโจนส์ลดลง 115.30 จุด หรือ 0.88% ปิดที่ 13,057.46 จุด ดัชนี S&P 500 ลดลง 11.41 จุด หรือ 0.81% ปิดที่ 1,402.08 จุด และดัชนี Nasdaq ลดลง 20.27 จุด หรือ 0.66% ปิดที่ 3,053.40 จุด</p>		<p>ราคาน้ำมันดิบที่ตลาดล่วงหน้า NYMEX ส่งมอบเดือนต.ค.ลดลง 99 เซนต์ ตลาดวิตกความต้องการพลังงานลดลงหลัง สหรัฐ และจีนมีข้อมูลเศรษฐกิจที่อ่อนแอ โดยสหรัฐรายงานตัวเลขการว่างงานเพิ่มขึ้นเกินคาด ขณะที่จีนและยุโรปมีตัวเลขภาคการผลิต PMI ต่ำกว่าระดับ 50 จุด สะท้อนถึงการหดตัวของภาคการผลิต อย่างไรก็ตามราคาน้ำมันดิบไม่ได้ลดลงมากนักเนื่องจากนักลงทุนส่วนหนึ่งมองว่าตัวเลขเศรษฐกิจที่อ่อนแอจะกระตุ้นให้ธนาคารกลางของประเทศต่างๆออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ และตลาดยังได้แรงหนุนจากรายงานการผลิตน้ำมันที่ลดลงในแถบทะเลเหนือ และสถานการณ์ตึงเครียดในตะวันออกกลาง รวมทั้งรายงานที่ว่ามีพายุไซรอนร้อนก่อตัวขึ้นในมหาสมุทรแอตแลนติก และมีแนวโน้มว่าจะส่งผลกระทบต่อการผลิตน้ำมันของสหรัฐในอ่าวเม็กซิโกทำให้ปิดตลาดราคาน้ำมันดิบที่ตลาดล่วงหน้า NYMEX ลดลง 99 เซนต์ หรือ 1.02% ปิดที่ 96.27 ดอลลาร์/บาร์เรลส่วนราคาน้ำมันดิบ BRENT เพิ่มขึ้น 10 เซนต์ หรือ 0.1% ปิดที่ 115.01 ดอลลาร์/บาร์เรล</p>	

ตลาดหุ้นหนักเกอ

การปรับตัวทดสอบขึ้นเส้นค่าเฉลี่ย 10 วัน (9,060) พร้อมกลับตัวขึ้นในลักษณะแท่งเทียนสีขาวยาวเป็นสัญญาณบวกขึ้นขึ้นการกลับตัวขาขึ้นต่อเนื่อง ทั้งนี้ตลาดยังได้รับปัจจัยบวกที่เฟดมีแนวโน้มจะดำเนินมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจอีกรอบ และค่าเงินเยนที่กลับมาอ่อนค่าลง ตลาดยังมีแนวต้านที่สำคัญ 9,200-9,222 การผ่านขึ้นจะเป็นสัญญาณซื้อขนาดใหญ่ ในขณะที่แนวรับยังคงเน้นขึ้น 9,060-9,000

ตลาดหุ้นอึ้งเส็ง

ตลาดได้รับแรงหนุนจากการคาดการณ์ว่าเฟดจะดำเนินมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจเพิ่มเติมในระยะสั้นนี้ นักลงทุนกลับเข้าซื้อคืนหลังการปรับตัวลงขึ้นเส้นค่าเฉลี่ย 25 วัน 19,830 ได้มันคง และซื้อเก็งกำไรมากขึ้นเมื่อระดับดัชนีผ่านขึ้น 20,000 ขึ้นมาอีกครั้ง แต่การแกว่งตัวยังคงถูกถ่วงด้วยผลสำรวจภาคการผลิตของจีนที่มีแนวโน้มหดตัว ทำให้การแกว่งตัวทดสอบแนวต้าน 20,300 อาจมีแรงขายออกมาอีกครั้ง

Analyst – รัชชัย 02-6725993 tawatchai@globlex.co.th

วิลาสินี 02-6725937 wilasinee@globlex.co.th

อาทิตย์ 02-6725946 artit@globlex.co.th

NVDR Trading Value (Million Baht)

24/8/2012

TOP 30 NVDR BUY					TOP 30 NVDR SELL				
Company	Buy	Sell	Total	Net	Company	Buy	Sell	Total	Net
TMB	17.3	1.0	18.2	16.3	BAY	0.0	11.9	16.9	-6.9
LH	20.4	9.4	29.7	11.0	RML	0.0	4.0	4.1	-3.9
THRE	9.0	0.9	9.9	8.1	NOBLE	0.0	3.5	3.5	-3.5
HEMRAJ	7.6	3.2	10.8	4.5	SSI	0.0	5.6	8.3	-2.9
QH	3.2	0.1	3.4	3.1	TCAP	0.0	3.5	4.3	-2.8
LIVE	2.8	0.1	2.8	2.7	MAJOR	0.0	2.9	3.0	-2.7
KTB	2.9	0.3	3.2	2.6	BTS-W2	0.0	2.0	2.0	-2.0
SUPER	1.7	0.1	1.8	1.6	TLUXE-W2	0.0	1.7	1.7	-1.7
MINT	1.6	0.1	1.7	1.5	HMPRO	0.0	2.1	2.5	-1.7
BLAND	1.6	0.1	1.8	1.5	BEC	0.0	1.7	1.8	-1.6
KMC	1.5	0.0	1.5	1.5	EARTH	0.0	1.6	1.7	-1.6
ADVANC	1.2	0.0	1.2	1.1	MDX	0.0	1.5	1.9	-1.2
BCH	1.0	0.0	1.0	1.0	LPN	0.0	1.1	1.1	-1.1
CPF	1.0	0.1	1.1	0.9	SIRI	0.0	2.4	3.9	-1.0
BLAND-W3	0.9	0.0	0.9	0.8	SMM	0.0	0.9	1.0	-0.8
PTTGC	0.9	0.1	1.0	0.8	PE	0.0	0.5	0.5	-0.5
INTUCH	1.2	0.4	1.6	0.8	CFRESH	0.0	1.5	2.6	-0.4
TVD	0.9	0.1	1.0	0.8	IRPC	0.0	1.0	1.5	-0.4
PS	0.9	0.2	1.1	0.7	TRUE	0.0	0.5	0.6	-0.4
ITD	0.7	0.0	0.7	0.7	TOP	0.0	0.4	0.5	-0.4
BBL	1.3	0.6	1.9	0.7	UWC	0.0	0.4	0.4	-0.4
AMATA	0.6	0.0	0.7	0.6	LEE-W2	0.0	0.6	0.8	-0.4
DTAC	0.6	0.1	0.8	0.5	SPCG	0.0	0.4	0.4	-0.4
ASP	0.6	0.1	0.7	0.5	AOT	0.0	0.4	0.5	-0.3
TGPRO	0.5	0.0	0.5	0.5	ESTAR	0.0	0.4	0.5	-0.3
KMC-W2	0.5	0.0	0.5	0.5	IVL	0.0	1.2	2.1	-0.3
TSF	0.5	0.0	0.5	0.5	NIPPON	0.0	0.3	0.3	-0.3
SAMTEL	0.4	0.0	0.4	0.4	IHL	0.0	0.3	0.3	-0.3
LVT	0.5	0.2	0.7	0.3	GJS	0.0	0.3	0.3	-0.3
GFPT	0.4	0.0	0.4	0.3	CGS-W5	0.0	0.2	0.2	-0.2

Source : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

SBL Table

24/8/2012

Date	TICKER/Sector	Recently Close	Recommend Short	Target Price	Recommendation
24/8/2012	-	-	-	-	-

Dividend Table

Symbol	X-Date	Payment Date	Operation Period	Dividend (per share)	Unit	Type	Market / Industry / Sector
BCH	24/8/2012	6/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.15	Baht	Cash	SET /SERVICE /HEALTH
BH	24/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.6	Baht	Cash	SET /SERVICE /HEALTH
BH-P	24/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.6	Baht	Cash	SET /-/-
BLA	24/8/2012	-	01/01/2012 - 30/06/2012	0.36	Baht	Cash	SET /FINCIAL /INSUR
ECL	24/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.04	Baht	Cash	SET /FINCIAL /FIN
GLOW	24/8/2012	13/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.81	Baht	Cash	SET /RESOURC /ENERG
IHL	24/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.15	Baht	Cash	SET /INDUS /AUTO
KCAR	24/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.43	Baht	Cash	SET /FINCIAL /FIN
LH	24/8/2012	12/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.2	Baht	Cash	SET /PROPCON /PROP
LHPF	24/8/2012	12/9/2012	20/03/2012 - 30/06/2012	0.19317	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
MAJOR	24/8/2012	11/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.39	Baht	Cash	SET /SERVICE /MEDIA
MK	24/8/2012	12/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.1	Baht	Cash	SET /PROPCON /PROP
QHPF	24/8/2012	12/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.182	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
QLT	24/8/2012	6/9/2012		0.2	Baht	Cash	mai /-/MIDSIZE
SAMART	24/8/2012	12/9/2012		0.2	Baht	Cash	SET /TECH /ICT
SENA	24/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.082	Baht	Cash	SET /PROPCON /PROP
SPALI	24/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.3	Baht	Cash	SET /PROPCON /PROP
AH	27/8/2012	12/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.488	Baht	Cash	SET /INDUS /AUTO
AH-PA	27/8/2012	12/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.488	Baht	Cash	-/-/-
CCET	27/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.08	Baht	Cash	SET /TECH /ETRON
CTARAF	27/8/2012	7/9/2012		0.153	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
GOLDPF	27/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.1525	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
INTUCH	27/8/2012	12/9/2012	30/03/2012 - 13/08/2012	2.2	Baht	Cash	SET /TECH /ICT
IVL	27/8/2012	6/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.18	Baht	Cash	SET /INDUS /PETRO
KBS	27/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.2	Baht	Cash	SET /AGRO /FOOD
MJLF	27/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.25	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
MNIT	27/8/2012	13/9/2012		0.1	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
MNIT2	27/8/2012	13/9/2012		0.188	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
MNRF	27/8/2012	13/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.198	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
M-STOR	27/8/2012	13/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.213	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
S&P	27/8/2012	-	01/01/2012 - 30/06/2012	1.5	Baht	Cash	SET /AGRO /FOOD
SAMTEL	27/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.25	Baht	Cash	SET /TECH /ICT
SPACK	27/8/2012	12/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.17	Baht	Cash	SET /INDUS /PKG
SPORT	27/8/2012	14/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.07	Baht	Cash	SET /SERVICE /MEDIA
TLUXE	27/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.11	Baht	Cash	SET /AGRO /AGRI
UBIS	27/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.09	Baht	Cash	mai /-/MIDSIZE
WORK	27/8/2012	-	01/01/2012 - 30/06/2012	0.8	Baht	Cash	SET /SERVICE /MEDIA
BKKCP	28/8/2012	14/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.16	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
FUTUREPF	28/8/2012	14/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.312	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
KTB	28/8/2012	3/10/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.36	Baht	Cash	SET /FINCIAL /BANK
KTB-P	28/8/2012	3/10/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.43725	Baht	Cash	SET /-/-
LALIN	28/8/2012	7/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.06	Baht	Cash	SET /PROPCON /PROP
MIPF	28/8/2012	14/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.45	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
PFFUND	28/8/2012	14/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.395	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
QHOP	28/8/2012	12/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.2	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
SGP	28/8/2012	10/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.15	Baht	Cash	SET /RESOURC /ENERG
TIF1	28/8/2012	14/9/2012		0.11	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
TKS	28/8/2012	13/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.1	Baht	Cash	SET /SERVICE /MEDIA
TU-PF	28/8/2012	12/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.072	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
PTTGC	29/8/2012	17/9/2012		0.95	Baht	Cash	SET /INDUS /PETRO
TNPF	29/8/2012	14/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.189	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
DTCPF	31/8/2012	14/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.37	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
RATCH	31/8/2012	14/9/2012		1.1	Baht	Cash	SET /RESOURC /ENERG

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Dividend Table

Symbol	X-Date	Payment Date	Operation Period	Dividend (per share)	Unit	Type	Market / Industry / Sector
TCIF	31/8/2012	14/9/2012		0.25	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
TRIF	31/8/2012	14/9/2012		0.33	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
TTLPF	31/8/2012	14/9/2012	01/04/2012 - 30/06/2012	0.38	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
BAY	3/9/2012	20/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.4	Baht	Cash	SET /FINCIAL /BANK
EASTW	3/9/2012	21/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.2	Baht	Cash	SET /RESOURC /ENERG
LUXF	3/9/2012	21/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.349	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
ASP	4/9/2012	21/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.08	Baht	Cash	SET /FINCIAL /FIN
GL	5/9/2012	20/9/2012		-	Baht	Cash	SET /FINCIAL /FIN
MONTRI	5/9/2012	20/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.35	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
SSTPF	5/9/2012	21/9/2012	01/01/2012 - 30/06/2012	0.3357	Baht	Cash	SET /PROPCON /PFUND
DSGT	25/9/2012	12/10/2012		0.1	Baht	Cash	SET /CONSUMP /PERSON
DSGT	25/9/2012	12/10/2012		2 : 1	Share	Stock	SET /CONSUMP /PERSON
HMPRO	12/10/2012	30/10/2012		0.02222	Baht	Cash	SET /SERVICE /COMM
HMPRO	12/10/2012	30/10/2012		5 : 1	Share	Stock	SET /SERVICE /COMM

SET NOTICE CALENDAR

28/8/2012

KTB XR 4 : 1 @ 12.60 บาท
 KTB-P XR 4 : 1 @ 12.60 บาท

4/9/2012

AIT-W1 XE 1 : 1 @ 16.50 บาท

18/9/2012

GL XW 3 : 1 @ 0.10 บาท

1/10/2012

TMI XW 2 : 1

12/10/2012

E XT 4 : 1

16/10/2012

SSI XR 10 : 1 @ 0.68 บาท

29/10/2012

DIMET XW 2 : 1

Notes: PD = Payment Date SD = Subscript Date
 XN = Capital Return

XR = Rights for Common
 XW = Rights for Warrant

XT = Rights for Transferable Subscription Right
 XM = Excluding Meetings

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
ADVA01CC	Call	1.52	217.00	1.29	Out of the Money	0	5	1	3.67	5.61%	170.08000	1 : 38.88025@170.08	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	44.50%	60.04%
ADVA01PC	Put	0.93	217.00	0.33	Out of the Money	0	5	1	6.00	15.89%	218.68000	1 : 38.88025@189.52	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	71.77%	4.62%
ADVA08CB	Call	1.58	217.00	1.55	Out of the Money	0	1	19	4.04	0.91%	165.22000	1 : 34.01667@165.22	12 Oct 12	19 Mar 13	20.0	0.00%	17.87%
ADVA08PA	Put	0.38	217.00	0.02	Out of the Money	0	1	20	23.50	16.92%	189.52000	1 : 24.29762@170.08	13 Oct 12	8 Oct 12	12.4	80.80%	48.76%
ADVA13CE	Call	1.31	217.00	0.93	Out of the Money	0	7	2	4.26	10.81%	189.52000	1 : 38.88025@189.52	26 Mar 13	19 Mar 13	31.3	49.46%	2.56%
ADVA13PC	Put	0.48	217.00	0.03	Out of the Money	0	7	2	9.30	32.37%	170.08000	1 : 48.59086@174.94	26 Mar 13	19 Mar 13	30.0	80.11%	8.87%
ADVA16CA	Call	2.10	217.00	1.82	Out of the Money	0	3	9	5.32	3.91%	184.66000	1 : 19.43635@184.66	1 Dec 12	26 Nov 12	20.0	28.06%	7.31%
ADVA42CC	Call	0.77	217.00	0.61	Out of the Money	0	6	22	3.62	8.21%	174.94000	1 : 77.7605@67	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	58.06%	0.05%
AOT01CC	Call	0.87	65.75	0.64	Out of the Money	0	5	1	3.78	8.59%	54.00000	1 : 20@54	23 Jan 13	22 Jan 13	50.0	68.39%	9.76%
AOT01PC	Put	1.06	65.75	0.37	Out of the Money	0	5	1	6.20	14.22%	67.00000	1 : 10@50	23 Jan 13	22 Jan 13	26.0	60.61%	1.28%
AOT13CC	Call	0.80	65.75	0.70	Out of the Money	0	1	20	4.11	3.42%	52.00000	1 : 20@52	13 Oct 12	8 Oct 12	30.0	83.97%	18.75%
AOT13PA	Put	0.08	65.75	0.00	Out of the Money	0	0	27	82.19	25.17%	50.00000	1 : 10@530	19 Sep 12	12 Sep 12	22.3	-	-
AOT42CC	Call	1.02	65.75	0.62	Out of the Money	0	6	22	3.22	14.68%	55.00000	1 : 20@55	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	77.01%	0.05%
BANP01CC	Call	0.20	452.00	0.02	Out of the Money	0	2	7	22.60	21.68%	530.00000	1 : 100@490	30 Oct 12	22 Oct 12	135.0	64.42%	65.74%
BANP01PC	Put	1.96	452.00	1.83	Out of the Money	0	2	7	2.31	1.77%	640.00000	1 : 100@640	30 Oct 12	22 Oct 12	24.0	66.40%	12.48%
BANP06CD	Call	0.62	452.00	0.21	Out of the Money	0	5	16	7.29	22.12%	490.00000	1 : 100@450	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	65.11%	8.67%
BANP06PD	Put	1.64	452.00	1.31	Out of the Money	0	5	16	2.76	5.75%	590.00000	1 : 100@590	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	58.61%	0.21%
BANP08CC	Call	0.46	452.00	0.21	Out of the Money	0	2	18	8.19	11.77%	450.00000	1 : 120@615.27	10 Nov 12	5 Nov 12	17.4	71.68%	10.37%
BANP08PB	Put	1.04	452.00	0.68	Out of the Money	0	2	18	4.35	7.96%	520.00000	1 : 100@520	10 Nov 12	5 Nov 12	20.0	73.00%	1.02%
BANP13CF	Call	0.04	452.00	0.00	Out of the Money	0	1	24	57.40	37.86%	615.27000	1 : 196.85039@500	17 Oct 12	10 Oct 12	28.9	71.90%	0.52%
BANP13CG	Call	0.95	452.00	0.43	Out of the Money	0	7	2	4.76	20.58%	450.00000	1 : 100@450	26 Mar 13	19 Mar 13	37.6	71.21%	2.07%
BANP13PC	Put	1.14	452.00	0.59	Out of the Money	0	7	2	3.96	14.60%	500.00000	1 : 100@511.9	26 Mar 13	19 Mar 13	22.1	63.90%	0.00%
BANP18CB	Call	0.01	452.00	0.00	Out of the Money	0	0	23	229.57	39.82%	630.03000	1 : 196.88581@630.03	15 Sep 12	10 Sep 12	45.0	79.90%	4.79%
BANP42CD	Call	0.01	452.00	0.00	Out of the Money	0	0	9	459.23	13.47%	511.90000	1 : 98.4252@24	1 Sep 12	27 Aug 12	19.0	71.00%	12.29%
BANP42PA	Put	1.58	452.00	1.60	In the Money	0	0	9	2.91	-0.63%	610.35000	1 : 98.4252@610.35	1 Sep 12	27 Aug 12	25.0	0.00%	2.09%
BAY01CC	Call	0.82	31.25	0.74	Out of the Money	0	2	7	3.81	3.04%	24.00000	1 : 10@26	30 Oct 12	22 Oct 12	40.0	97.01%	83.33%
BAY01PC	Put	0.31	31.25	0.05	Out of the Money	0	2	7	10.08	13.92%	30.00000	1 : 10@30	30 Oct 12	22 Oct 12	40.0	67.97%	1.47%
BAY08CD	Call	0.84	31.25	0.69	Out of the Money	0	2	21	4.65	4.70%	26.00000	1 : 8@24.48	13 Nov 12	6 Nov 12	19.7	77.69%	4.57%
BAY08PC	Put	0.45	31.25	0.15	Out of the Money	0	2	21	6.94	12.00%	32.00000	1 : 10@32	13 Nov 12	6 Nov 12	19.5	65.83%	1.79%
BAY18CB	Call	0.72	31.25	0.69	Out of the Money	0	0	23	4.40	1.08%	24.48000	1 : 9.87273@185	15 Sep 12	10 Sep 12	20.0	119.14%	3.66%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. Accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
BAY42CD	Call	0.48	31.25	0.22	Out of the Money	0	6	22	3.26	20.32%	28.00000	1 : 20@28	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	89.21%	0.75%
BBL08CB	Call	0.70	196.00	0.41	Out of the Money	0	3	2	7.00	8.67%	185.00000	1 : 40@161.51	24 Nov 12	19 Nov 12	20.0	57.81%	23.82%
BBL08PB	Put	0.66	196.00	0.04	Out of the Money	0	3	2	14.85	20.00%	170.00000	1 : 20@170	24 Nov 12	19 Nov 12	17.5	68.73%	11.07%
BBL13CC	Call	0.87	196.00	0.73	Out of the Money	0	2	7	4.60	4.13%	161.51000	1 : 48.94763@180	30 Oct 12	22 Oct 12	26.8	65.35%	17.60%
BBL13PB	Put	0.21	196.00	0.01	Out of the Money	0	2	7	19.07	17.85%	171.30000	1 : 48.94763@171.3	30 Oct 12	22 Oct 12	30.0	65.75%	0.07%
BBL18CB	Call	0.52	196.00	0.38	Out of the Money	0	2	8	7.54	5.10%	180.00000	1 : 50@150	31 Oct 12	24 Oct 12	20.0	52.36%	1.64%
BBL18PA	Put	0.14	196.00	0.00	Out of the Money	0	2	8	28.00	19.39%	165.00000	1 : 50@165	31 Oct 12	24 Oct 12	20.0	60.63%	6.50%
BBL42CD	Call	1.44	196.00	1.20	Out of the Money	0	3	29	3.40	5.92%	150.00000	1 : 40@20	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	70.79%	0.82%
BBL42PA	Put	0.71	196.00	0.27	Out of the Money	0	3	29	6.90	12.45%	200.00000	1 : 40@200	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	60.18%	0.05%
BCP01CC	Call	0.61	23.00	0.41	Out of the Money	0	3	21	4.71	8.17%	20.00000	1 : 8@21	14 Dec 12	6 Dec 12	50.0	65.26%	5.90%
BCP01PC	Put	0.94	23.00	0.45	Out of the Money	0	3	21	4.89	9.57%	25.50000	1 : 5@25.5	14 Dec 12	6 Dec 12	25.0	65.03%	5.43%
BCP08CB	Call	0.60	23.00	0.37	Out of the Money	0	3	2	6.39	6.96%	21.00000	1 : 6@44.18	24 Nov 12	19 Nov 12	19.6	54.85%	0.29%
BCP42CC	Call	0.58	23.00	0.25	Out of the Money	0	6	22	3.97	16.52%	21.00000	1 : 10@21	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	68.10%	0.36%
BEC01CA	Call	0.74	52.75	0.49	Out of the Money	0	3	21	3.63	11.30%	44.18000	1 : 19.63479@100	14 Dec 12	6 Dec 12	44.4	87.70%	0.08%
BGH01CA	Call	1.85	100.00	1.82	Out of the Money	0	0	16	2.74	0.77%	64.22000	1 : 19.75894@64.22	8 Sep 12	3 Sep 12	24.0	156.17%	32.71%
BGH01PA	Put	0.34	100.00	0.08	Out of the Money	0	0	16	19.61	5.10%	100.00000	1 : 15@71.14	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	74.79%	2.25%
BGH08CB	Call	-	100.00	0.40	-	0	4	27	-	-	90.00000	1 : 30@90	19 Jan 13	14 Jan 13	20.0	-	-
BGH13CC	Call	1.55	100.00	1.48	Out of the Money	0	1	24	3.27	1.77%	71.14000	1 : 19.75894@77.06	17 Oct 12	10 Oct 12	28.9	77.73%	0.62%
BGH13CD	Call	1.12	100.00	0.42	Out of the Money	0	5	23	4.46	17.40%	95.00000	1 : 20@95	14 Feb 13	7 Feb 13	33.6	73.79%	7.61%
BGH13PA	Put	0.10	100.00	0.00	Out of the Money	0	1	5	101.21	23.93%	77.06000	1 : 9.88045@57	27 Sep 12	20 Sep 12	15.0	71.95%	2.07%
BGH42CB	Call	1.52	100.00	0.22	Out of the Money	0	6	22	1.64	55.80%	95.00000	1 : 40@95	16 Mar 13	11 Mar 12	20.0	74.39%	1.01%
BH01CA	Call	1.21	76.00	0.98	Out of the Money	0	3	21	3.14	6.84%	57.00000	1 : 20@77	14 Dec 12	6 Dec 12	35.1	85.99%	2.46%
BH13CB	Call	3.14	76.00	3.13	Out of the Money	0	1	27	2.42	0.53%	45.00000	1 : 10@45	20 Oct 12	15 Oct 12	26.1	75.07%	0.19%
BH13CC	Call	0.71	76.00	0.17	Out of the Money	0	5	23	5.35	20.00%	77.00000	1 : 20@179	14 Feb 13	7 Feb 13	46.8	70.96%	1.10%
BIGC01CB	Call	2.04	194.00	2.05	In the Money	0	0	16	3.21	-0.08%	133.39000	1 : 29.63841@133.39	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	0.00%	68.33%
BIGC08CB	Call	0.91	194.00	0.45	Out of the Money	0	4	27	4.26	15.72%	179.00000	1 : 50@138.33	19 Jan 13	14 Jan 13	19.9	73.06%	9.26%
BIGC13CA	Call	0.58	194.00	0.19	Out of the Money	0	4	2	6.69	18.04%	200.00000	1 : 50@200	25 Dec 12	18 Dec 12	29.5	63.63%	24.42%
BIGC42CA	Call	2.54	194.00	2.82	In the Money	0	0	9	3.86	-2.82%	138.33000	1 : 19.76285@34.74	1 Sep 12	27 Aug 12	14.0	0.00%	0.57%
BIGC42CB	Call	0.43	194.00	0.13	Out of the Money	0	6	22	4.51	25.26%	200.00000	1 : 100@200	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	74.31%	5.96%
BJC01CB	Call	1.03	46.25	0.93	Out of the Money	0	5	1	3.02	8.26%	34.74000	1 : 14.88538@43.92	23 Jan 13	22 Jan 13	64.0	66.74%	88.21%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
BJC06CA	Call	0.87	46.25	0.81	Out of the Money	0	3	15	3.57	5.80%	35.98000	1 : 14.88538@35.98	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	57.82%	5.84%
BJC06PA	Put	0.42	46.25	0.28	Out of the Money	0	3	15	7.40	18.56%	43.92000	1 : 14.88538@44.69	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	83.06%	4.89%
BJC13CA	Call	1.93	46.25	1.92	Out of the Money	0	1	5	2.44	0.44%	27.50000	1 : 9.82029@27.5	27 Sep 12	20 Sep 12	30.0	0.00%	6.58%
BLA01CB	Call	0.13	45.25	0.05	Out of the Money	0	0	16	17.52	4.47%	44.69000	1 : 19.86492@44	8 Sep 12	3 Sep 12	44.4	90.04%	13.79%
BLA01PA	Put	0.56	45.25	0.47	Out of the Money	0	0	16	8.08	1.88%	50.00000	1 : 10@50	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	67.47%	0.17%
BLA08CB	Call	0.57	45.25	0.21	Out of the Money	0	2	18	6.62	12.35%	44.00000	1 : 12@50	10 Nov 12	5 Nov 12	20.0	82.04%	1.20%
BLA13CC	Call	0.54	45.25	0.18	Out of the Money	0	1	20	8.44	10.62%	44.69000	1 : 9.93246@44.69	13 Oct 12	8 Oct 12	27.1	84.98%	12.10%
BLA13PB	Put	0.98	45.25	0.48	Out of the Money	0	4	5	4.62	11.16%	50.00000	1 : 10@34	28 Dec 12	21 Dec 12	23.9	-	-
BTS01CA	Call	0.42	5.25	0.30	Out of the Money	0	3	21	4.00	8.43%	4.38000	1 : 3.125@4.38	14 Dec 12	6 Dec 12	60.0	77.95%	1.87%
CPAL01CC	Call	0.26	34.50	0.10	Out of the Money	0	2	7	8.85	9.86%	34.00000	1 : 15@32	30 Oct 12	22 Oct 12	60.0	61.43%	40.53%
CPAL01PC	Put	1.10	34.50	0.92	Out of the Money	0	1	29	3.14	4.35%	44.00000	1 : 10@44	22 Oct 12	6 Jun 12	20.0	84.28%	15.81%
CPAL06CA	Call	0.46	34.50	0.24	Out of the Money	0	5	16	5.00	12.75%	32.00000	1 : 15@60	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	59.04%	1.97%
CPAL06PA	Put	0.60	34.50	0.29	Out of the Money	0	5	9	3.83	13.04%	39.00000	1 : 15@39	31 Jan 13	9 Oct 12	20.0	70.22%	0.70%
CPAL08CC	Call	0.02	34.50	0.00	Out of the Money	0	1	23	115.00	74.78%	60.00000	1 : 15@34	16 Oct 12	9 Oct 12	20.0	87.00%	3.33%
CPAL08PA	Put	3.14	34.50	-	Out of the Money	0	-2	#	0.92	6.32%	70.00000	1 : 12@70	6 Jun 12	9 Oct 12	20.0	-	-
CPAL13CC	Call	0.51	34.50	0.21	Out of the Money	0	4	6	6.76	13.33%	34.00000	1 : 10@35.36	29 Dec 12	24 Dec 12	30.0	67.99%	4.17%
CPAL42CD	Call	0.88	34.50	0.54	Out of the Money	0	6	15	3.92	12.46%	30.00000	1 : 10@30	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	64.32%	0.21%
CPF01CC	Call	0.17	32.50	0.02	Out of the Money	0	2	7	12.98	16.50%	35.36000	1 : 14.72971@32.9	30 Oct 12	22 Oct 12	250.0	64.34%	17.80%
CPF01PC	Put	1.51	32.50	1.46	Out of the Money	0	2	7	2.19	0.58%	47.14000	1 : 9.82125@47.14	30 Oct 12	22 Oct 12	22.0	64.70%	0.67%
CPF08CE	Call	0.26	32.50	0.10	Out of the Money	0	1	6	16.15	7.42%	32.90000	1 : 7.74104@33.39	29 Sep 12	24 Sep 12	60.0	58.93%	21.20%
CPF08PB	Put	0.88	32.50	0.66	Out of the Money	0	1	6	4.77	4.84%	37.74000	1 : 7.74104@37.74	29 Sep 12	24 Sep 12	20.0	-	-
CPF13CC	Call	0.54	32.50	0.19	Out of the Money	0	5	28	6.13	19.06%	33.39000	1 : 9.82125@39.28	19 Feb 13	12 Feb 13	50.0	62.51%	5.43%
CPF13PB	Put	0.37	32.50	0.12	Out of the Money	0	1	24	9.08	9.79%	32.90000	1 : 9.6768@32.9	17 Oct 12	10 Oct 12	30.0	68.60%	0.33%
CPF16CA	Call	0.53	32.50	0.02	Out of the Money	0	3	9	15.61	27.27%	39.28000	1 : 3.92835@45.18	1 Dec 12	26 Nov 12	20.0	62.31%	0.68%
CPF42CC	Call	0.57	32.50	0.31	Out of the Money	0	3	29	5.81	10.89%	30.44000	1 : 9.82125@30.44	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	62.74%	3.03%
CPF42PA	Put	1.40	32.50	1.23	Out of the Money	0	3	29	2.36	3.29%	45.18000	1 : 9.82125@45	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	-	-
CPN08CB	Call	-	52.75	0.64	-	0	4	30	-	-	45.00000	1 : 15@45	22 Jan 13	15 Jan 13	19.7	61.00%	25.61%
CPN42CC	Call	0.89	52.75	0.51	Out of the Money	0	6	22	2.96	19.05%	45.00000	1 : 20@24	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	73.96%	27.45%
DCC13CA	Call	0.06	51.50	0.00	Out of the Money	0	0	19	89.24	13.18%	57.71000	1 : 9.61816@57.71	11 Sep 12	4 Sep 12	21.8	64.64%	1.34%
DELT13CB	Call	0.56	24.50	0.20	Out of the Money	0	1	20	8.75	9.39%	24.00000	1 : 5@87.52	13 Oct 12	8 Oct 12	24.4	68.90%	69.10%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
DTAC01CC	Call	1.25	88.75	1.11	Out of the Money	0	3	21	3.65	4.09%	68.07000	1 : 19.44769@68.07	14 Dec 12	6 Dec 12	60.0	46.21%	102.16%
DTAC01PC	Put	1.26	88.75	0.35	Out of the Money	0	3	21	7.24	15.19%	87.52000	1 : 9.72384@85.57	14 Dec 12	6 Dec 12	24.0	77.16%	31.49%
DTAC06CA	Call	1.18	88.75	1.01	Out of the Money	0	3	15	3.87	4.74%	70.01000	1 : 19.44769@70.01	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	23.86%	11.97%
DTAC06PA	Put	0.57	88.75	0.13	Out of the Money	0	3	15	8.01	16.07%	85.57000	1 : 19.44769@65.03	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	78.02%	5.46%
DTAC08CD	Call	1.62	88.75	1.34	Out of the Money	0	3	5	3.76	5.51%	70.01000	1 : 14.58602@70.01	27 Nov 12	20 Nov 12	17.7	0.00%	0.74%
DTAC13CC	Call	1.29	88.75	1.26	Out of the Money	0	1	24	3.60	1.08%	65.03000	1 : 19.12777@68.07	17 Oct 12	10 Oct 12	30.0	0.00%	10.29%
DTAC13PC	Put	0.55	88.75	0.08	Out of the Money	0	7	2	8.30	24.40%	77.79000	1 : 19.44769@77.79	26 Mar 13	19 Mar 13	27.8	65.36%	2.17%
DTAC42CC	Call	1.17	88.75	0.92	Out of the Money	0	6	22	3.12	8.74%	68.07000	1 : 24.30724@9.2	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	56.96%	1.61%
EGCO01CA	Call	0.79	115.50	0.50	Out of the Money	0	5	1	4.87	11.43%	105.00000	1 : 30@105	23 Jan 13	22 Jan 13	28.5	67.71%	14.33%
ESSO01CC	Call	0.60	11.00	0.40	Out of the Money	0	5	1	3.67	10.91%	9.20000	1 : 5@12.84	23 Jan 13	22 Jan 13	70.0	83.54%	53.42%
ESSO01PC	Put	0.91	11.00	0.59	Out of the Money	0	5	1	3.02	10.36%	13.50000	1 : 4@13.5	23 Jan 13	22 Jan 13	26.0	73.89%	13.63%
ESSO03CB	Call	0.13	11.00	0.01	Out of the Money	0	3	22	8.50	28.49%	12.84000	1 : 9.9569@13.24	15 Dec 12	7 Dec 12	60.0	82.83%	0.30%
ESSO13CC	Call	0.17	11.00	0.01	Out of the Money	0	2	7	16.25	23.79%	12.94000	1 : 3.98279@12.94	30 Oct 12	22 Oct 12	28.4	74.88%	4.15%
ESSO18CB	Call	0.03	11.00	0.00	Out of the Money	0	0	28	46.03	22.54%	13.24000	1 : 7.96552@14.94	20 Sep 12	13 Sep 12	20.0	74.23%	18.65%
ESSO42CC	Call	0.85	11.00	0.73	Out of the Money	0	5	25	2.59	6.82%	7.50000	1 : 5@7.5	16 Feb 13	11 Feb 16	30.0	87.02%	9.84%
ESSO42PA	Put	0.76	11.00	0.79	In the Money	0	0	9	2.91	-1.42%	14.94000	1 : 4.97834@2.64	1 Sep 12	27 Aug 12	30.0	0.00%	5.35%
GLOW01CA	Call	0.73	64.00	0.39	Out of the Money	0	3	21	4.38	11.88%	57.00000	1 : 20@57	14 Dec 12	6 Dec 12	35.1	74.84%	6.50%
HEMR01CA	Call	0.67	2.96	0.37	Out of the Money	0	5	1	4.48	11.52%	2.64000	1 : 0.98649@12	23 Jan 13	16 Jan 13	37.3	66.09%	0.11%
HEMR13CA	Call	0.59	2.96	0.24	Out of the Money	0	4	2	5.09	12.91%	2.76000	1 : 0.98649@2.76	25 Dec 12	18 Dec 12	30.0	64.69%	0.57%
HMPR01CB	Call	0.37	12.50	0.15	Out of the Money	0	2	7	6.76	10.80%	12.00000	1 : 5@10.88	30 Oct 12	22 Oct 12	40.0	67.78%	60.60%
HMPR01PA	Put	0.78	12.50	0.60	Out of the Money	0	2	7	4.01	4.96%	15.00000	1 : 4@15	30 Oct 12	22 Oct 12	22.0	77.27%	2.59%
HMPR13CC	Call	0.61	12.50	0.43	Out of the Money	0	1	27	5.18	6.34%	10.88000	1 : 3.9546@52	20 Oct 12	19 Oct 12	30.0	68.68%	21.00%
HMPR13PA	Put	0.08	12.50	0.00	Out of the Money	0	0	19	39.51	13.17%	11.17000	1 : 3.9546@11.17	11 Sep 12	4 Sep 12	30.0	78.22%	0.13%
INTU01CA	Call	1.08	69.50	0.92	Out of the Money	0	5	1	3.22	5.90%	52.00000	1 : 20@55	23 Jan 13	16 Jan 13	60.0	52.28%	34.57%
INTU01PA	Put	0.87	69.50	0.05	Out of the Money	0	5	1	7.99	18.99%	65.00000	1 : 10@65	23 Jan 13	16 Jan 13	30.0	71.74%	4.40%
INTU06CA	Call	-	69.50	1.05	-	0	7	11	-	-	55.00000	1 : 15@55	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	-	-
INTU06PA	Put	-	69.50	0.09	-	0	7	11	-	-	67.00000	1 : 15@67	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	-	-
INTU13CA	Call	1.02	69.50	0.76	Out of the Money	0	4	2	3.41	8.49%	55.00000	1 : 20@70	25 Dec 12	18 Dec 12	29.8	67.44%	1.78%
INTU42CA	Call	1.26	69.50	1.03	Out of the Money	0	6	15	2.76	8.20%	50.00000	1 : 20@50	9 Mar 13	4 Mar 12	20.0	54.58%	2.03%
INTU42PA	Put	0.66	69.50	0.12	Out of the Money	0	6	15	5.27	18.27%	70.00000	1 : 20@4.3	9 Mar 13	4 Mar 12	20.0	66.18%	0.03%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity y. m. d.	Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
IRPC01CC	Call	0.71	3.92	0.52	Out of the Money	0 5 1	3.68	8.80%	3.20000	1 : 1.5@3.2	23 Jan 13	22 Jan 13	70.0	70.80%	15.08%
IRPC01PB	Put	0.95	3.92	0.38	Out of the Money	0 5 1	4.13	14.54%	4.30000	1 : 1@4.1	23 Jan 13	22 Jan 13	30.0	75.37%	0.20%
IRPC13CD	Call	0.85	3.92	0.43	Out of the Money	0 6 29	4.61	14.80%	3.65000	1 : 1@3.65	23 Mar 13	18 Mar 13	50.0	61.27%	0.80%
IRPC13PB	Put	0.37	3.92	0.13	Out of the Money	0 6 29	5.30	14.29%	4.10000	1 : 2@35.49	23 Mar 13	18 Mar 13	30.0	59.35%	0.55%
IRPC18CB	Call	0.02	3.92	0.00	Out of the Money	0 0 26	98.00	21.43%	4.72000	1 : 2@4.72	18 Sep 12	11 Sep 12	20.0	60.06%	4.38%
IVL01CE	Call	0.05	31.25	0.00	Out of the Money	0 0 16	42.28	15.93%	35.49000	1 : 14.78415@47.31	8 Sep 12	3 Sep 12	300.0	90.51%	45.97%
IVL01CF	Call	0.63	31.25	0.40	Out of the Money	0 5 1	3.31	13.44%	26.00000	1 : 15@26	23 Jan 13	22 Jan 13	160.0	90.13%	29.68%
IVL01PE	Put	1.65	31.25	1.62	Out of the Money	0 0 16	1.92	0.65%	47.31000	1 : 9.85707@30	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	116.40%	4.67%
IVL06CB	Call	1.06	31.25	0.71	Out of the Money	0 7 11	2.95	13.92%	25.00000	1 : 10@25	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	78.62%	5.41%
IVL06PB	Put	0.61	31.25	0.16	Out of the Money	0 7 11	5.12	23.52%	30.00000	1 : 10@35.49	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	73.46%	0.28%
IVL08CD	Call	0.22	31.25	0.05	Out of the Money	0 1 20	9.61	14.51%	32.53000	1 : 14.78571@32.53	13 Oct 12	8 Oct 12	20.4	87.95%	44.40%
IVL08PB	Put	0.91	31.25	0.53	Out of the Money	0 1 20	4.35	9.40%	35.49000	1 : 7.88571@29	13 Oct 12	8 Oct 12	20.5	-	-
IVL13CE	Call	0.07	31.25	0.00	Out of the Money	0 2 2	22.64	30.59%	39.43000	1 : 19.71609@39.43	25 Oct 12	17 Oct 12	249.2	73.78%	23.75%
IVL13CF	Call	0.86	31.25	0.39	Out of the Money	0 5 28	3.63	20.32%	29.00000	1 : 10@30	19 Feb 13	12 Feb 13	70.0	86.87%	3.14%
IVL13PC	Put	0.70	31.25	0.65	Out of the Money	0 2 2	2.26	2.21%	44.36000	1 : 19.71609@44.36	25 Oct 12	17 Oct 12	28.9	77.84%	0.80%
IVL18CD	Call	0.16	31.25	0.07	Out of the Money	0 1 6	7.81	8.80%	30.00000	1 : 25@24	28 Sep 12	21 Sep 12	20.0	80.97%	5.82%
IVL18PA	Put	0.19	31.25	0.10	Out of the Money	0 1 6	6.67	7.75%	33.51000	1 : 24.64286@33.51	28 Sep 12	21 Sep 12	20.0	87.24%	0.48%
IVL42CD	Call	1.11	31.25	0.79	Out of the Money	0 6 15	2.82	12.32%	24.00000	1 : 10@144	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	86.29%	8.62%
IVL42PB	Put	1.26	31.25	0.83	Out of the Money	0 6 15	2.48	12.32%	40.00000	1 : 10@40	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	75.88%	0.00%
KBAN01CC	Call	1.04	172.50	0.78	Out of the Money	0 5 1	4.15	7.59%	144.00000	1 : 40@141	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	58.22%	37.16%
KBAN01PC	Put	1.04	172.50	0.34	Out of the Money	0 5 1	5.53	13.74%	180.00000	1 : 30@180	23 Jan 13	22 Jan 12	60.0	64.65%	1.35%
KBAN06CA	Call	1.32	172.50	1.10	Out of the Money	0 3 15	4.36	4.70%	141.00000	1 : 30@145	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	58.11%	0.36%
KBAN06PA	Put	0.74	172.50	0.15	Out of the Money	0 3 15	7.77	13.74%	171.00000	1 : 30@171	7 Dec 12	29 Nov 12	20.0	-	-
KBAN08CC	Call	1.17	172.50	0.97	Out of the Money	0 3 2	4.91	4.41%	145.00000	1 : 30@155	24 Nov 12	19 Nov 12	20.0	53.04%	5.02%
KBAN08PA	Put	0.71	172.50	0.13	Out of the Money	0 3 2	8.10	13.80%	170.00000	1 : 30@170	24 Nov 12	19 Nov 12	17.6	69.15%	0.12%
KBAN13CF	Call	0.89	172.50	0.55	Out of the Money	0 5 28	4.85	10.49%	155.00000	1 : 40@144.09	19 Feb 13	12 Feb 13	43.2	54.26%	7.25%
KBAN13PC	Put	0.74	172.50	0.03	Out of the Money	0 4 5	9.32	20.87%	155.00000	1 : 25@155	28 Dec 12	21 Dec 12	23.0	-	-
KBAN18CA	Call	0.54	172.50	0.58	In the Money	0 0 26	6.47	-1.02%	144.09000	1 : 49.34641@170	18 Sep 12	11 Sep 12	20.0	53.33%	1.04%
KBAN42CD	Call	1.43	172.50	1.35	Out of the Money	0 3 29	3.02	2.72%	120.00000	1 : 40@120	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	66.19%	0.00%
KBAN42PA	Put	0.55	172.50	0.11	Out of the Money	0 3 29	7.84	14.20%	170.00000	1 : 40@13.8	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	62.22%	0.28%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
KK13CB	Call	2.04	40.25	1.81	Out of the Money	0	2	7	4.10	3.33%	31.77000	1 : 4.81325@31.77	30 Oct 12	22 Oct 12	26.9	66.53%	1.02%
KTB01CD	Call	1.03	17.80	0.88	Out of the Money	0	5	1	3.46	6.46%	13.80000	1 : 5@16.89	23 Jan 13	22 Jan 13	70.0	53.45%	31.27%
KTB01PC	Put	0.80	17.80	0.41	Out of the Money	0	5	1	5.56	15.73%	18.20000	1 : 4@18.2	23 Jan 13	22 Jan 13	30.0	70.69%	18.71%
KTB13CD	Call	0.47	17.80	0.32	Out of the Money	0	1	27	7.85	7.63%	16.89000	1 : 4.82486@12.2	20 Oct 12	15 Oct 12	30.0	60.41%	2.23%
KTB13PB	Put	0.44	17.80	0.16	Out of the Money	0	6	29	8.09	23.60%	15.80000	1 : 5@15.8	23 Mar 13	18 Mar 13	30.0	66.45%	2.17%
KTB42CC	Call	1.24	17.80	1.16	Out of the Money	0	3	29	2.87	3.37%	12.20000	1 : 5@6.6	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	49.67%	4.02%
KTB42PA	Put	0.54	17.80	0.28	Out of the Money	0	3	29	6.59	14.04%	18.00000	1 : 5@18	22 Dec 12	17 Dec 12	20.0	73.03%	2.35%
LH01CC	Call	0.61	8.80	0.56	Out of the Money	0	2	7	3.61	2.73%	6.60000	1 : 4@7	30 Oct 12	22 Oct 12	55.0	0.00%	13.90%
LH01PC	Put	0.28	8.80	0.10	Out of the Money	0	2	7	7.86	12.73%	8.80000	1 : 4@8.8	30 Oct 12	22 Oct 12	36.0	84.11%	9.52%
LH18CB	Call	0.47	8.80	0.48	Out of the Money	0	3	22	4.68	0.91%	7.00000	1 : 4@14	15 Dec 12	7 Dec 12	20.0	0.00%	0.96%
MINT01CA	Call	0.99	15.20	0.81	Out of the Money	0	3	21	3.07	6.91%	11.30000	1 : 5@11.3	14 Dec 12	6 Dec 12	44.0	81.83%	5.99%
MINT08CB	Call	-	15.20	0.36	-	0	4	30	-	-	14.00000	1 : 5@14	22 Jan 13	15 Jan 13	19.9	-	-
MINT42CC	Call	1.13	15.20	0.89	Out of the Money	0	6	15	2.69	9.54%	11.00000	1 : 5@11	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	82.30%	0.02%
PS01CB	Call	0.94	17.90	0.80	Out of the Money	0	2	7	3.81	4.47%	14.00000	1 : 5@16	30 Oct 12	22 Oct 12	24.0	87.98%	58.91%
PS01PA	Put	0.46	17.90	0.03	Out of the Money	0	2	7	9.73	15.31%	17.00000	1 : 4@17	30 Oct 12	22 Oct 12	20.0	77.25%	7.08%
PS08CC	Call	-	17.90	0.38	-	0	4	27	-	-	16.00000	1 : 6@320	19 Jan 13	14 Jan 13	20.0	-	-
PS13PA	Put	0.13	17.90	0.00	Out of the Money	0	1	5	35.35	26.68%	13.63000	1 : 3.89469@13.63	27 Sep 12	20 Sep 12	29.5	-	-
PTT01CC	Call	0.51	334.00	0.24	Out of the Money	0	2	7	8.19	8.02%	320.00000	1 : 80@328	30 Oct 12	22 Oct 12	55.0	64.57%	63.78%
PTT01PC	Put	1.07	334.00	0.59	Out of the Money	0	2	7	6.24	6.74%	365.00000	1 : 50@365	30 Oct 12	22 Oct 12	30.0	60.12%	22.20%
PTT03CA	Call	0.23	334.00	0.09	Out of the Money	0	3	22	7.26	11.98%	328.00000	1 : 200@355	15 Dec 12	7 Dec 12	50.0	60.18%	0.49%
PTT06CC	Call	1.67	334.00	1.05	Out of the Money	0	7	11	4.00	11.83%	290.00000	1 : 50@290	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	60.26%	0.41%
PTT06PC	Put	1.44	334.00	0.48	Out of the Money	0	7	11	4.64	15.27%	355.00000	1 : 50@370	4 Apr 13	28 Mar 13	20.0	59.86%	0.15%
PTT08CD	Call	0.34	334.00	0.08	Out of the Money	0	0	23	16.37	6.41%	335.00000	1 : 60@335	15 Sep 12	10 Sep 12	20.0	66.95%	3.50%
PTT08PB	Put	0.82	334.00	0.64	Out of the Money	0	0	23	7.41	2.72%	370.00000	1 : 55@345	15 Sep 12	10 Sep 12	16.8	61.27%	1.14%
PTT13CG	Call	0.66	334.00	0.39	Out of the Money	0	4	6	5.06	9.58%	300.00000	1 : 100@300	29 Dec 12	24 Dec 12	30.0	63.33%	1.38%
PTT13PC	Put	0.65	334.00	0.18	Out of the Money	0	6	29	5.14	16.17%	345.00000	1 : 100@290	23 Mar 13	18 Mar 13	30.0	60.53%	0.57%
PTT18CC	Call	0.57	334.00	0.39	Out of the Money	0	3	21	5.86	6.89%	300.00000	1 : 100@300	14 Dec 12	6 Dec 12	20.0	56.88%	3.75%
PTT18PB	Put	0.23	334.00	0.00	Out of the Money	0	3	21	14.52	20.06%	290.00000	1 : 100@343.29	14 Dec 12	6 Dec 12	20.0	63.08%	0.66%
PTT42CD	Call	1.01	334.00	1.02	In the Money	0	0	9	6.74	-0.01%	284.44000	1 : 49.04365@284.44	1 Sep 12	27 Aug 12	16.0	90.48%	3.65%
PTT42PA	Put	0.31	334.00	0.19	Out of the Money	0	0	9	21.97	1.77%	343.29000	1 : 49.04365@189.45	1 Sep 12	27 Aug 12	23.0	49.89%	0.18%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
PTTE01CD	Call	0.57	150.00	0.13	Out of the Money	0	5	1	6.70	16.35%	152.14000	1 : 39.26188@152.14	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	62.37%	26.31%
PTTE01PD	Put	1.26	150.00	0.93	Out of the Money	0	5	1	3.03	6.68%	189.45000	1 : 39.26188@155	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	60.04%	1.59%
PTTE08CC	Call	0.01	150.00	0.00	Out of the Money	0	0	2	436.61	4.93%	157.05000	1 : 34.35526@157.05	25 Aug 12	20 Aug 12	20.3	108.39%	9.46%
PTTE08CD	Call	0.66	150.00	0.12	Out of the Money	0	5	4	6.49	18.73%	155.00000	1 : 35@170	26 Jan 13	21 Jan 13	20.0	64.44%	8.45%
PTTE08PA	Put	1.13	150.00	1.24	In the Money	0	0	2	4.51	-2.15%	186.50000	1 : 29.44737@186.5	25 Aug 12	20 Aug 12	19.5	0.00%	0.15%
PTTE08PB	Put	1.12	150.00	0.51	Out of the Money	0	5	4	3.83	12.80%	170.00000	1 : 35@166.87	26 Jan 13	21 Jan 13	19.6	70.67%	0.08%
PTTE13CF	Call	0.42	150.00	0.06	Out of the Money	0	6	29	7.28	21.71%	161.96000	1 : 49.06771@161.96	23 Mar 13	18 Mar 13	50.0	55.36%	10.58%
PTTE13PB	Put	0.75	150.00	0.30	Out of the Money	0	6	29	4.08	13.29%	166.87000	1 : 49.06771@163.43	23 Mar 13	18 Mar 13	30.0	-	-
PTTE18CA	Call	0.02	150.00	0.00	Out of the Money	0	0	27	152.82	21.71%	181.59000	1 : 49.07895@181.59	19 Sep 12	12 Sep 12	20.0	45.16%	1.33%
PTTE18PA	Put	0.26	150.00	0.26	In the Money	0	0	27	11.76	-0.45%	163.43000	1 : 49.07895@181.59	19 Sep 12	12 Sep 12	20.0	-	-
PTTE42CD	Call	0.30	150.00	0.16	Out of the Money	0	0	9	25.47	2.09%	147.24000	1 : 19.63094@147.24	1 Sep 12	27 Aug 12	13.0	65.44%	1.77%
PTTE42PA	Put	1.47	150.00	1.60	In the Money	0	0	9	5.20	-1.82%	181.59000	1 : 19.63094@80	1 Sep 12	27 Aug 12	18.0	-	-
PTTG01CB	Call	0.12	64.50	0.02	Out of the Money	0	0	16	26.88	7.60%	67.00000	1 : 20@67	8 Sep 12	3 Sep 12	290.0	69.58%	17.60%
PTTG01PB	Put	1.57	64.50	1.54	Out of the Money	0	0	16	4.11	0.31%	80.00000	1 : 10@60	8 Sep 12	3 Sep 12	25.0	86.29%	13.85%
PTTG03CA	Call	0.33	64.50	0.20	Out of the Money	0	3	22	4.89	10.39%	58.00000	1 : 40@58	15 Dec 12	7 Dec 12	25.0	69.66%	0.51%
PTTG06CB	Call	0.91	64.50	0.49	Out of the Money	0	5	16	4.73	14.19%	60.00000	1 : 15@70	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	65.07%	4.48%
PTTG06PB	Put	0.92	64.50	0.45	Out of the Money	0	5	16	4.67	12.87%	70.00000	1 : 15@70	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	62.50%	0.00%
PTTG08CB	Call	0.38	64.50	0.07	Out of the Money	0	2	18	11.32	17.36%	70.00000	1 : 15@53	10 Nov 12	5 Nov 12	19.8	63.93%	1.59%
PTTG08PA	Put	0.91	64.50	0.23	Out of the Money	0	2	18	7.09	14.88%	64.00000	1 : 10@64	10 Nov 12	5 Nov 12	19.8	80.65%	0.03%
PTTG13CB	Call	0.86	64.50	0.62	Out of the Money	0	3	28	3.75	8.84%	53.00000	1 : 20@54	21 Dec 12	14 Dec 12	30.0	70.43%	0.89%
PTTG13PB	Put	0.46	64.50	0.12	Out of the Money	0	3	28	7.01	16.59%	63.00000	1 : 20@63	21 Dec 12	14 Dec 12	30.0	70.43%	1.41%
PTTG42CB	Call	0.96	64.50	0.62	Out of the Money	0	6	22	3.36	13.49%	54.00000	1 : 20@132	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	75.78%	4.67%
ROBI13CA	Call	2.28	64.50	2.35	In the Money	0	1	5	2.87	-0.80%	41.47000	1 : 9.87362@41.47	27 Sep 12	20 Sep 12	29.2	0.00%	1.49%
SCB01CC	Call	1.15	154.00	0.81	Out of the Money	0	5	1	4.46	8.12%	132.00000	1 : 30@132	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	59.44%	34.64%
SCB01PB	Put	1.04	154.00	0.39	Out of the Money	0	5	1	4.94	12.47%	166.00000	1 : 30@166	23 Jan 13	22 Jan 13	60.0	62.72%	3.75%
SCB06CD	Call	1.46	154.00	0.98	Out of the Money	0	5	16	4.22	9.42%	132.00000	1 : 25@135	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	62.74%	0.35%
SCB06PD	Put	1.09	154.00	0.31	Out of the Money	0	5	16	5.65	13.80%	160.00000	1 : 25@160	7 Feb 13	31 Jan 13	20.0	-	-
SCB08CD	Call	0.64	154.00	0.63	Out of the Money	0	0	2	8.02	0.13%	135.00000	1 : 30@155	25 Aug 12	20 Aug 12	20.0	223.17%	3.86%
SCB08CE	Call	0.91	154.00	0.44	Out of the Money	0	5	4	5.64	11.88%	145.00000	1 : 30@145	26 Jan 13	21 Jan 13	18.6	55.87%	4.03%
SCB08PB	Put	0.06	154.00	0.04	Out of the Money	0	0	2	102.67	0.32%	155.00000	1 : 25@130	25 Aug 12	20 Aug 12	20.0	68.79%	4.71%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
SCB08PC	Put	-	154.00	0.31	-	0	5	4	-	-	160.00000	1 : 25@160	26 Jan 13	21 Jan 13	16.9	-	-
SCB13CC	Call	1.39	154.00	1.03	Out of the Money	0	4	6	4.43	6.98%	130.00000	1 : 25@142	29 Dec 12	24 Dec 12	22.4	61.83%	2.17%
SCB13PC	Put	0.92	154.00	0.09	Out of the Money	0	7	3	6.70	20.78%	145.00000	1 : 25@145	27 Mar 13	20 Mar 13	21.0	-	-
SCB42CD	Call	0.82	154.00	0.41	Out of the Money	0	6	22	4.70	13.51%	142.00000	1 : 40@372.25	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	61.30%	3.79%
SCC01CC	Call	0.37	331.00	0.29	Out of the Money	0	0	16	11.57	2.12%	309.40000	1 : 77.33952@309.4	8 Sep 12	3 Sep 12	24.0	76.02%	32.36%
SCC01PC	Put	0.94	331.00	0.84	Out of the Money	0	0	16	7.29	1.26%	372.25000	1 : 48.33253@345.14	8 Sep 12	3 Sep 12	22.0	55.35%	3.50%
SCC08CC	Call	0.33	331.00	0.05	Out of the Money	0	1	6	20.34	9.19%	345.14000	1 : 49.30556@345.14	29 Sep 12	24 Sep 12	20.0	62.50%	0.80%
SCC08PB	Put	0.72	331.00	0.31	Out of the Money	0	1	6	9.32	6.45%	345.14000	1 : 49.30556@335.28	29 Sep 12	24 Sep 12	20.0	66.92%	0.23%
SCC13CE	Call	0.70	331.00	0.33	Out of the Money	0	7	2	4.79	14.70%	310.62000	1 : 98.61933@310.62	26 Mar 13	19 Mar 13	50.0	60.31%	0.08%
SCC13PC	Put	0.71	331.00	0.15	Out of the Money	0	7	2	4.73	19.86%	335.28000	1 : 98.61933@13.8	26 Mar 13	19 Mar 13	30.0	69.85%	0.40%
SCC18CA	Call	0.19	331.00	0.03	Out of the Money	0	0	29	18.02	7.79%	338.41000	1 : 96.67756@338.41	21 Sep 12	14 Sep 12	20.0	-	-
SPAL01CB	Call	1.24	19.30	1.13	Out of the Money	0	3	21	3.11	3.63%	13.80000	1 : 5@13.26	14 Dec 12	6 Dec 12	36.0	54.57%	2.00%
SPAL08CB	Call	-	19.30	0.91	-	0	4	30	-	-	16.00000	1 : 4@16	22 Jan 13	15 Jan 13	20.0	-	-
SPAL13CA	Call	1.31	19.30	1.55	In the Money	0	0	27	3.75	-4.63%	13.26000	1 : 3.9285@0.7	19 Sep 12	12 Sep 12	29.2	-	-
SSI13CB	Call	0.03	0.55	0.00	Out of the Money	0	2	7	36.67	51.82%	0.82000	1 : 0.5@0.82	30 Oct 12	22 Oct 12	50.0	81.70%	2.91%
SSI18CA	Call	0.03	0.55	0.00	Out of the Money	0	1	13	36.67	30.00%	0.70000	1 : 0.5@13.4	6 Oct 12	1 Oct 12	20.0	74.73%	5.75%
STA01CC	Call	0.01	14.70	0.00	Out of the Money	0	0	16	188.40	29.92%	19.02000	1 : 7.80275@19.02	8 Sep 12	3 Sep 12	25.0	98.52%	11.86%
STA01CD	Call	-	14.70	0.38	-	0	5	1	-	-	13.40000	1 : 5@18	23 Jan 13	16 Jan 13	33.2	81.20%	30.01%
STA01PB	Put	1.86	14.70	1.78	Out of the Money	0	0	16	1.62	2.46%	23.41000	1 : 4.87686@23.41	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	-	-
STA01PC	Put	1.24	14.70	0.80	Out of the Money	0	5	1	2.96	11.29%	18.00000	1 : 4@14.6	23 Jan 13	16 Jan 13	12.0	75.83%	16.67%
STA03CA	Call	0.24	14.70	0.08	Out of the Money	0	3	22	6.13	17.69%	14.90000	1 : 10@14.9	15 Dec 12	7 Dec 12	25.0	-	-
STA08CB	Call	0.52	14.70	0.20	Out of the Money	0	5	7	4.71	20.54%	14.60000	1 : 6@15	29 Jan 13	22 Jan 13	20.0	-	-
STA08PA	Put	1.32	14.70	0.91	Out of the Money	0	5	7	2.23	12.24%	19.50000	1 : 5@19.5	29 Jan 13	22 Jan 13	16.7	87.92%	0.00%
STA13CD	Call	0.51	14.70	0.17	Out of the Money	0	4	6	5.76	19.39%	15.00000	1 : 5@21.46	29 Dec 12	24 Dec 12	30.0	76.66%	4.30%
STA13CE	Call	0.63	14.70	0.16	Out of the Money	0	10	13	4.67	37.07%	17.00000	1 : 5@17	6 Jul 13	28 Jun 13	28.1	74.08%	2.59%
STA13PA	Put	1.42	14.70	1.36	Out of the Money	0	1	20	2.12	1.12%	21.46000	1 : 4.87686@21.07	13 Oct 12	8 Oct 12	26.1	77.36%	0.02%
STA13PB	Put	-	14.70	0.98	-	0	10	13	-	-	20.00000	1 : 5@20	6 Jul 13	28 Jun 13	18.3	-	-
STA18CA	Call	0.01	14.70	0.00	Out of the Money	0	0	28	150.71	44.00%	21.07000	1 : 9.75369@23.41	20 Sep 12	13 Sep 12	20.0	83.58%	16.67%
STA42CD	Call	0.86	14.70	0.61	Out of the Money	0	5	25	3.42	10.88%	12.00000	1 : 5@12	16 Feb 13	11 Feb 13	20.0	74.79%	21.45%
STA42PA	Put	1.78	14.70	1.78	In the Money	0	0	9	1.69	-0.20%	23.41000	1 : 4.87686@38	1 Sep 12	27 Aug 12	60.0	0.00%	19.08%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity			Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
						y.	m.	d.									
TCAP01CB	Call	1.06	34.75	1.06	Out of the Money	0	0	16	3.35	0.16%	24.44000	1 : 9.77804@24.44	8 Sep 12	3 Sep 12	75.0	0.00%	84.14%
TCAP01PA	Put	0.40	34.75	0.32	Out of the Money	0	0	16	8.69	2.16%	38.00000	1 : 10@32	8 Sep 12	3 Sep 12	20.0	79.99%	78.54%
TCAP08CC	Call	0.83	34.75	0.74	Out of the Money	0	1	23	5.23	2.56%	29.00000	1 : 8@29	16 Oct 12	9 Oct 12	20.0	60.69%	16.64%
TCAP08PA	Put	0.64	34.75	0.01	Out of the Money	0	1	23	13.57	15.28%	32.00000	1 : 4@26	16 Oct 12	9 Oct 12	14.5	78.91%	14.61%
TCAP13CD	Call	2.12	34.75	2.12	Out of the Money	0	0	19	3.35	0.16%	24.44000	1 : 4.88878@24.44	11 Sep 12	4 Sep 12	20.7	0.00%	0.10%
TCAP42CC	Call	0.63	34.75	0.47	Out of the Money	0	6	22	2.76	11.08%	26.00000	1 : 20@29	16 Mar 13	11 Mar 13	20.0	70.90%	14.60%
THAI01CD	Call	0.17	20.90	0.00	Out of the Money	0	2	7	12.29	22.97%	24.00000	1 : 10@24	30 Oct 12	22 Oct 12	35.0	75.03%	4.58%
THAI01PC	Put	1.06	20.90	0.99	Out of the Money	0	2	7	2.46	1.82%	29.00000	1 : 8@18	30 Oct 12	22 Oct 12	20.0	78.28%	0.16%
THAI03CA	Call	0.23	20.90	0.03	Out of the Money	0	6	21	4.54	27.27%	22.00000	1 : 20@22	15 Mar 13	8 Mar 13	25.0	80.25%	3.33%
THAI08CB	Call	-	20.90	0.65	-	0	5	7	-	-	18.00000	1 : 5@20	29 Jan 13	22 Jan 13	19.8	-	-
THAI08PA	Put	-	20.90	0.14	-	0	5	7	-	-	21.00000	1 : 5@21	29 Jan 13	22 Jan 13	20.0	-	-
THAI13CC	Call	0.49	20.90	0.18	Out of the Money	0	4	5	5.33	14.45%	20.00000	1 : 8@24	28 Dec 12	21 Dec 12	30.0	69.47%	55.41%
THAI13PA	Put	0.45	20.90	0.20	Out of the Money	0	0	19	5.81	9.57%	22.50000	1 : 8@22.5	11 Sep 12	4 Sep 12	30.0	-	-
THAI18CB	Call	0.13	20.90	0.00	Out of the Money	0	2	9	10.05	24.78%	24.00000	1 : 16@25	1 Nov 12	25 Oct 12	20.0	78.46%	1.23%
THAI42CC	Call	1.26	20.90	0.85	Out of the Money	0	5	25	3.32	11.48%	17.00000	1 : 5@17	16 Feb 13	11 Feb 13	20.0	70.03%	15.24%
THAI42PA	Put	0.83	20.90	0.82	Out of the Money	0	0	9	5.04	0.24%	25.00000	1 : 5@41	1 Sep 12	27 Aug 12	30.0	75.89%	0.02%
TISC01CB	Call	0.71	40.50	0.53	Out of the Money	0	3	21	3.80	7.78%	33.00000	1 : 15@33	14 Dec 12	6 Dec 12	35.0	75.31%	4.53%
TISC01PA	Put	0.63	40.50	0.12	Out of the Money	0	3	21	6.43	14.32%	41.00000	1 : 10@2	14 Dec 12	6 Dec 12	20.0	70.33%	0.46%
TMB01CA	Call	0.17	1.62	0.06	Out of the Money	0	0	16	19.41	5.15%	1.62000	1 : 0.49096@1.62	8 Sep 12	3 Sep 12	26.0	63.27%	2.93%
TMB01PA	Put	0.76	1.62	0.75	At the Money	0	0	16	4.26	0.00%	2.00000	1 : 0.5@1.57	8 Sep 12	3 Sep 12	35.0	84.90%	2.74%
TMB13CC	Call	0.36	1.62	0.22	Out of the Money	0	0	27	9.17	4.74%	1.52000	1 : 0.49096@1.52	19 Sep 12	12 Sep 12	30.0	64.91%	1.33%
TMB13PA	Put	0.15	1.62	0.02	Out of the Money	0	0	27	22.00	7.63%	1.57000	1 : 0.49096@54	19 Sep 12	12 Sep 12	29.8	72.32%	0.27%
TMB18CC	Call	0.05	1.62	0.01	Out of the Money	0	0	29	33.00	8.59%	1.71000	1 : 0.98193@1.71	21 Sep 12	14 Sep 12	20.0	-	-
TOP01CC	Call	0.87	67.50	0.71	Out of the Money	0	3	21	3.88	5.78%	54.00000	1 : 20@78	14 Dec 12	6 Dec 12	60.0	64.61%	35.22%
TOP01PC	Put	1.33	67.50	0.53	Out of the Money	0	3	21	5.08	13.04%	72.00000	1 : 10@72	14 Dec 12	6 Dec 12	32.0	75.12%	25.98%
TOP08CD	Call	0.39	67.50	0.02	Out of the Money	0	2	7	17.31	21.33%	78.00000	1 : 10@72	30 Oct 12	22 Oct 12	19.5	66.55%	0.27%
TOP08PA	Put	0.72	67.50	0.11	Out of the Money	0	2	7	9.38	14.37%	65.00000	1 : 10@65	30 Oct 12	22 Oct 12	19.5	78.24%	18.78%
TOP13CD	Call	0.29	67.50	0.04	Out of the Money	0	2	2	11.64	15.26%	72.00000	1 : 20@63	25 Oct 12	17 Oct 12	28.1	67.87%	0.89%
TOP13CE	Call	0.84	67.50	0.49	Out of the Money	0	7	3	4.02	13.78%	60.00000	1 : 20@60	27 Mar 13	20 Mar 13	50.0	66.10%	4.00%
TOP13PC	Put	0.51	67.50	0.09	Out of the Money	0	7	3	6.62	21.78%	63.00000	1 : 20@48	27 Mar 13	20 Mar 13	30.0	66.45%	2.47%

The opinions and information presented in this report are those of the Globlex Securities Co. Ltd. Research Department. No representation or warranty in any form regarding the accuracy, completeness, correctness or fairness of opinions and information of this report is offered by Globlex Securities Co. Ltd. Globlex Securities Co. Ltd. accepts no liability whatsoever for any loss arising from the use of this report or its contents. This report (in whole or in part) may not be reproduced or published without the express permission of Globlex Securities Co. Ltd.

Derivative Warrant Table 24 August 2012

DW	Type of Option	DW Price	Stock Price	Price by Black Scholes Model	Status	Time to maturity y. m. d.	Gearing Ratio(x)	Premium	Exercise Price	Exercise Ratio	Expire Date	Last Trading Day	DW Issued(mn)	Implied Volatility	Cumulative Volume/ Outstanding Units
TOP18CD	Call	0.31	67.50	0.17	Out of the Money	0 2 9	8.71	7.78%	65.00000	1 : 25@65	1 Nov 12	25 Oct 12	20.0	-	-
TOP42CD	Call	1.19	67.50	1.03	Out of the Money	0 6 15	2.84	6.37%	48.00000	1 : 20@12.8	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	66.73%	0.35%
TOP42PA	Put	0.81	67.50	0.39	Out of the Money	0 6 15	4.17	12.89%	75.00000	1 : 20@75	9 Mar 13	4 Mar 13	20.0	63.11%	5.75%
TPIP01CB	Call	0.19	11.60	0.01	Out of the Money	0 2 7	12.21	18.53%	12.80000	1 : 5@3	30 Oct 12	22 Oct 12	50.0	72.75%	4.93%
TPIP01PA	Put	0.89	11.60	0.77	Out of the Money	0 2 7	3.26	3.10%	14.80000	1 : 4@14.8	30 Oct 12	22 Oct 12	25.0	-	-
TRUE01CD	Call	1.42	4.20	1.24	Out of the Money	0 3 21	2.96	5.24%	3.00000	1 : 1@3.2	14 Dec 12	6 Dec 06	45.0	79.44%	59.02%
TRUE01PD	Put	0.73	4.20	0.16	Out of the Money	0 3 21	5.75	17.38%	4.20000	1 : 1@4.2	14 Dec 12	6 Dec 12	24.0	79.84%	3.71%
TRUE08CC	Call	1.13	4.20	1.02	Out of the Money	0 2 7	3.72	3.10%	3.20000	1 : 1@3.5	30 Oct 12	22 Oct 12	20.0	73.05%	20.29%
TRUE08PA	Put	0.56	4.20	0.06	Out of the Money	0 2 7	7.50	18.10%	4.00000	1 : 1@4	30 Oct 12	22 Oct 12	20.0	-	-
TRUE13CD	Call	1.10	4.20	0.76	Out of the Money	0 4 5	3.82	9.52%	3.50000	1 : 1@3.2	28 Dec 12	21 Dec 12	28.6	74.89%	7.53%
TRUE13PA	Put	0.06	4.20	0.00	Out of the Money	0 1 5	70.00	25.24%	3.20000	1 : 1@3.2	27 Sep 12	20 Sep 12	29.5	80.62%	0.07%
TRUE18CC	Call	0.51	4.20	0.50	Out of the Money	0 0 29	4.12	0.48%	3.20000	1 : 2@4.5	21 Sep 12	14 Sep 12	20.0	62.22%	20.86%
TRUE42CA	Call	0.76	4.20	0.67	Out of the Money	0 3 29	2.76	5.24%	2.90000	1 : 2@2.9	22 Dec 12	17 Dec 12	30.0	83.45%	5.06%
TRUE42PA	Put	0.48	4.20	0.17	Out of the Money	0 3 29	4.38	15.71%	4.50000	1 : 2@73.83	22 Dec 12	17 Dec 12	30.0	85.35%	2.22%
TUF01CB	Call	0.78	70.75	0.53	Out of the Money	0 3 21	4.61	7.97%	61.03000	1 : 19.68892@61.03	14 Dec 12	6 Dec 12	35.0	62.66%	9.00%
TUF01PA	Put	1.36	70.75	0.37	Out of the Money	0 3 21	5.28	14.57%	73.83000	1 : 9.84349@73.83	14 Dec 12	6 Dec 12	14.0	75.46%	0.04%
TUF08CD	Call	0.57	70.75	0.21	Out of the Money	0 4 27	6.21	13.64%	69.00000	1 : 20@69	19 Jan 13	14 Jan 13	20.0	59.21%	0.50%
TUF13CB	Call	0.43	70.75	0.06	Out of the Money	0 3 9	8.36	16.32%	73.83000	1 : 19.68892@0	1 Dec 12	26 Nov 12	30.0	65.40%	0.33%

Note: Cumulative Volume and Implied Volatility were calculated from 17/08/2012
Exercise Ratio is no. of shares of common stock : DW