

หุ้นอ้างอิง	BGRIM
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	68.784
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	11.96250
วันซื้อขายวันสุดท้าย	29 ม.ค. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	121

Effective Gearing	4.56
Sensitivity	0.43
Implied Volatility *	84.5%
Historical Volatility **	37.8%
Time Decay (Per Day)	1.83%
Delta	20.64%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ	1 ต.ค. 63	2 ต.ค. 63	5 ต.ค. 63	6 ต.ค. 63	7 ต.ค. 63	8 ต.ค. 63	9 ต.ค. 63	
46.75	OTM 32.0%	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23
46.50	OTM 32.4%	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22
46.25	OTM 32.8%	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22
46.00	OTM 33.1%	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21
45.75	OTM 33.5%	0.23	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20
45.50	OTM 33.9%	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20
45.25	OTM 34.2%	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19
45.00	OTM 34.6%	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19
44.75	OTM 34.9%	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18
44.50	OTM 35.3%	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18
44.25	OTM 35.7%	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18
44.00	OTM 36.0%	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17
43.75	OTM 36.4%	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17
43.50	OTM 36.8%	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16
43.25	OTM 37.1%	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16
43.00	OTM 37.5%	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15
42.75	OTM 37.8%	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15
42.50	OTM 38.2%	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14
42.25	OTM 38.6%	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14
42.00	OTM 38.9%	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14
41.75	OTM 39.3%	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13
41.50	OTM 39.7%	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13
41.25	OTM 40.0%	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
41.00	OTM 40.4%	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12
40.75	OTM 40.8%	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12
40.50	OTM 41.1%	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11
40.25	OTM 41.5%	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11
40.00	OTM 41.8%	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11
39.75	OTM 42.2%	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10
39.50	OTM 42.6%	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10
39.25	OTM 42.9%	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10
39.00	OTM 43.3%	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
38.75	OTM 43.7%	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
38.50	OTM 44.0%	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09
38.25	OTM 44.4%	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
38.00	OTM 44.8%	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08
37.75	OTM 45.1%	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมพาณิชย์ กิจ อ้างอิง [http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018\(2\).pdf](http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018(2).pdf)

** ค่า Historical Volatility ของหุ้นอ้างอิง ย้อนหลัง 90 วันทำการ จาก Bisnews AFE (Thailand) Limited

<http://kswarrants.kasikornsecurities.com/>

Source : Financial Product Development Department, Kasikorn Securities Public Company Limited.

ข้อกําหนดและเงื่อนไขการใช้งานตาราง DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ช่างต้น
- ตารางที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกําหนดและปัจจัยทางด้านส่วนประสมที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าประเมินราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง ๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการซื้อขาย DW ของบริษัทที่เกินขีดจำกัด
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนหรือราคาสูงหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่น ๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าสังซือขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถรับซือซือขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ยังไม่มีข้อมูลหรือซื้อขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ไดรรวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซือหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อความต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ ตัดลอกคัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง	BGRIM	Effective Gearing	4.56
ประเภท DW	Call	Sensitivity Index	0.43
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	68.784	Implied Volatility *	84.5%
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	11.96250	Historical Volatility **	37.8%
วันซื้อขายวันสุดท้าย	29 ม.ค. 64	Time Decay (Per Day)	1.83%
อายุคงเหลือ (วัน)	121	Delta	20.64%

ประมาณราคา DW									
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ		1 ต.ค. 63	2 ต.ค. 63	5 ต.ค. 63	6 ต.ค. 63	7 ต.ค. 63	8 ต.ค. 63	9 ต.ค. 63
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
51.25	OTM	25.5%	0.37	0.36	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34
51.00	OTM	25.9%	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.33
50.75	OTM	26.2%	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32
50.50	OTM	26.6%	0.34	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32
50.25	OTM	26.9%	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31
50.00	OTM	27.3%	0.33	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30
49.75	OTM	27.7%	0.32	0.32	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30
49.50	OTM	28.0%	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.29
49.25	OTM	28.4%	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28
49.00	OTM	28.8%	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28
48.75	OTM	29.1%	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27
48.50	OTM	29.5%	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27
48.25	OTM	29.9%	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26
48.00	OTM	30.2%	0.28	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.25
47.75	OTM	30.6%	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25
47.50	OTM	30.9%	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24
47.25	OTM	31.3%	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24
47.00	OTM	31.7%	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23
37.50	OTM	45.5%	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08
37.25	OTM	45.8%	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
37.00	OTM	46.2%	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
36.75	OTM	46.6%	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07
36.50	OTM	46.9%	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07
36.25	OTM	47.3%	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
36.00	OTM	47.7%	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06
35.75	OTM	48.0%	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06
35.50	OTM	48.4%	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06
35.25	OTM	48.8%	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
35.00	OTM	49.1%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05
34.75	OTM	49.5%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
34.50	OTM	49.8%	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
34.25	OTM	50.2%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
34.00	OTM	50.6%	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
33.75	OTM	50.9%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
33.50	OTM	51.3%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
33.25	OTM	51.7%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของกรมสรรพากร อ้างอิง [http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018\(2\).pdf](http://www.asco.or.th/uploads/upfiles/files/Assumption_27_09_2018(2).pdf)

** ค่า Historical Volatility ของหุ้นอ้างอิง ย้อนหลัง 90 วันทำการ จาก Bisnews AFE (Thailand) Limited

<http://kswarrants.kasikornsecurities.com/>

Source : Financial Product Development Department, Kasikorn Securities Public Company Limited.

ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งาน DW11 Indicative Price

- บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") ทำหน้าที่ดูแลสภาพคล่องและออกตราสาร DW ข้างต้น
- ราคาใช้สิทธิในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงถึงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่าง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากการควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทเข้ามาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขาย DW
- ราคาใช้สิทธิในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชักนำให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขความคลาดเคลื่อนในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอก ตัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท