

หุ้นอ้างอิง	GULF
ประเภท DW	Call
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย	38.323
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ	11.17553
วันซื้อขายวันสุดท้าย	30 เม.ย. 64
อายุคงเหลือ (วัน)	30

Effective Gearing	9.07
Sensitivity	0.61
Implied Volatility *	75.2%
Historical Volatility **	30.5%
Time Decay (Per Day)	6.23%
Delta	27.22%

		ประมาณราคา DW								
ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ		1 เม.ย. 64	2 เม.ย. 64	5 เม.ย. 64	7 เม.ย. 64	8 เม.ย. 64	9 เม.ย. 64	12 เม.ย. 64	
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
38.00	OTM	0.8%	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20	
37.75	OTM	1.5%	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	
37.50	OTM	2.1%	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	
37.25	OTM	2.8%	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	
37.00	OTM	3.5%	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	
36.75	OTM	4.1%	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	
36.50	OTM	4.8%	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14	
36.25	OTM	5.4%	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	
36.00	OTM	6.1%	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	0.12	
35.75	OTM	6.7%	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11	
35.50	OTM	7.4%	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	
35.25	OTM	8.0%	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.10	
35.00	OTM	8.7%	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.10	0.09	
34.75	OTM	9.3%	0.13	0.12	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	
34.50	OTM	10.0%	0.12	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	
34.25	OTM	10.6%	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	
34.00	OTM	11.3%	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	
33.75	OTM	11.9%	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	
33.50	OTM	12.6%	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	
33.25	OTM	13.2%	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	
33.00	OTM	13.9%	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	
32.75	OTM	14.5%	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	
32.50	OTM	15.2%	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	
32.25	OTM	15.8%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	
32.00	OTM	16.5%	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	
31.75	OTM	17.2%	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	
31.50	OTM	17.8%	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	
31.25	OTM	18.5%	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	
31.00	OTM	19.1%	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	
30.75	OTM	19.8%	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	
30.50	OTM	20.4%	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	
30.25	OTM	21.1%	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	
30.00	OTM	21.7%	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	
29.75	OTM	22.4%	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	
29.50	OTM	23.0%	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	
29.25	OTM	23.7%	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
29.00	OTM	24.3%	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	

* 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 ข้างต้น
- ราคาที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านตัวแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ไดรรวมปัจจัยและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าเงินราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีจำนวนหุ้นหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยลงจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากความคลุมเครือของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าค่าสังซือขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกมีการซื้อหรือขาย DW
- ราคาที่ปรากฏในตารางยังไม่ไดรรวมผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ์ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาข้อมูลประกอบการซื้อขายก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกตีพิมพ์หรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

หุ้นอ้างอิง
ประเภท DW
ราคาใช้สิทธิต่อหน่วย
อัตราการใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ
วันซื้อขายวันสุดท้าย
อายุคงเหลือ (วัน)

GULF
Call
38.323
11.17553
30 เม.ย. 64
30

Effective Gearing 9.07
Sensitivity Index 0.61
Implied Volatility * 75.2%
Historical Volatility ** 30.5%
Time Decay (Per Day) 6.23%
Delta 27.22%

ประมาณราคา DW

ราคาหุ้นอ้างอิง (Bid Price)	สถานะ		1 เม.ย. 64	2 เม.ย. 64	5 เม.ย. 64	7 เม.ย. 64	8 เม.ย. 64	9 เม.ย. 64	12 เม.ย. 64
			Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid	Bid
42.50	ITM	10.9%	0.51	0.50	0.49	0.49	0.48	0.47	0.46
42.25	ITM	10.2%	0.49	0.48	0.48	0.47	0.46	0.45	0.45
42.00	ITM	9.6%	0.48	0.47	0.46	0.45	0.45	0.44	0.43
41.75	ITM	8.9%	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41
41.50	ITM	8.3%	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.40
41.25	ITM	7.6%	0.43	0.42	0.41	0.40	0.40	0.39	0.38
41.00	ITM	7.0%	0.41	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36
40.75	ITM	6.3%	0.40	0.39	0.38	0.37	0.37	0.36	0.35
40.50	ITM	5.7%	0.38	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33
40.25	ITM	5.0%	0.37	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.32
40.00	ITM	4.4%	0.35	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30
39.75	ITM	3.7%	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29
39.50	ITM	3.1%	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28
39.25	ITM	2.4%	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
39.00	ITM	1.8%	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25
38.75	ITM	1.1%	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24
38.50	ITM	0.5%	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22
38.25	OTM	0.2%	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21
28.75	OTM	25.0%	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
28.50	OTM	25.6%	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
28.25	OTM	26.3%	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
28.00	OTM	26.9%	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
27.75	OTM	27.6%	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
27.50	OTM	28.2%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
27.25	OTM	28.9%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
27.00	OTM	29.5%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
26.75	OTM	30.2%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
26.50	OTM	30.9%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
26.25	OTM	31.5%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
26.00	OTM	32.2%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
25.75	OTM	32.8%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
25.50	OTM	33.5%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
25.25	OTM	34.1%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
25.00	OTM	34.8%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
24.90	OTM	35.0%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
24.80	OTM	35.3%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

* ค่าที่คำนวณตามสมมติฐานของขอมรามาติเชนทิก อิงอิง [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 ข้างต้น
- ตารางที่ปรากฏในตาราง เป็นราคาประมาณการตามทฤษฎี Black Sholes Model ซึ่งถูกคำนวณภายใต้ข้อกำหนดและปัจจัยทางด้านค่าแปรที่บริษัทเชื่อว่ามีความเหมาะสม โดยไม่ได้รับประกันและความเสี่ยงอื่นเข้ามาพิจารณาด้วย เช่น ปริมาณสภาพคล่องของหุ้นอ้างอิง และ/หรือ ความต้องการซื้อและความต้องการขาย DW จากนักลงทุน เป็นต้น
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าจะดำเนินการให้ราคา DW11 เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงตลอดเวลา เพราะจะมีบางเหตุการณ์ที่บริษัทไม่สามารถรักษาราคา DW ให้เคลื่อนไหวตามราคาหลักทรัพย์อ้างอิงได้เนื่องจากหลายปัจจัยต่างๆ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง
 - ปริมาณการขาย DW ของบริษัทให้กับนักลงทุน
 - ช่วง Call Market (ATO/ATC) เพราะมีความไม่แน่นอนของราคาเปิด และ ราคาปิด
 - ช่วงที่หลักทรัพย์อ้างอิงมีความผันผวนของราคาหรือสภาพคล่องการซื้อขายน้อยกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญ
 - ความล่าช้าของข้อมูลหรือปัจจัยทางเทคนิคอื่นๆ
 - กรณีอื่นๆ นอกเหนือจากควบคุมของบริษัทที่ไม่สามารถคาดหมายได้
- บริษัทไม่ได้ให้การรับรองว่าคำสั่งซื้อขาย DW11 ของลูกค้าจะสามารถจับคู่ซื้อขายได้ทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยและความเสี่ยงอื่นที่บริษัทนำมาพิจารณาด้วย
- ค่าความผันผวนไม่ใช่ค่าคงที่ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะในขณะที่ถูกดำเนินการซื้อขายหรือขาย DW
- ราคาที่ใช้ปรากฏในตารางยังไม่ได้รับผลประโยชน์จาก Corporate Action แต่จะมีการปรับสิทธิ ในวันที่หุ้นอ้างอิงขึ้นเครื่องหมาย
- ตารางนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเบื้องต้นเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันราคาแต่อย่างใด และไม่มีเจตนาที่จะให้มีลักษณะเป็นการเสนอ เชิญชวน ชักจูง แนะนำ หรือชี้แนะให้มีการซื้อหรือขายตราสารทางการเงินใดๆ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม นักลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบในการใช้ข้อมูลในตาราง ก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทไม่ขอรับรองใดๆ ถึงความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลในตาราง ดังนั้นไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตามบริษัทไม่ขอรับผิดชอบความเสียหาย (ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสียหายต่อรายได้หรือประโยชน์ใดๆ) ทั้งทางตรงและทางอ้อมที่ เกิดขึ้นจากการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ บริษัทสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ในตารางโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และห้ามมิให้ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอกดัดแปลงหรือแก้ไขข้อมูลไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท