

Your Trusted Partner

Commodity Watch



As of 27 NOV 2017



AIRAPLC



AIRAPLC



@AIRAPLC



AIRASEC

www.aira.co.th



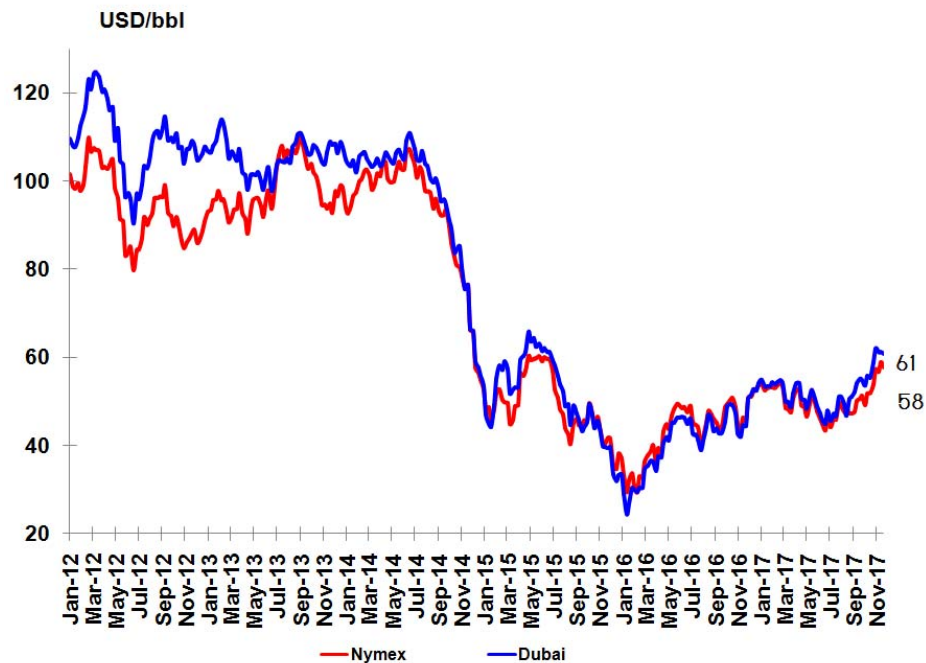


Commodity Index									
	OCT-17 W4	NOV-17				Change	% WoW	% MoM	Related Stock
		W1	W2	W3	W4				
Crude oil									
Nymex (USD/bbl)	53.8	57.3	56.7	59.0	57.8	(1.2)	-2.0%	7.4%	- PTT, PTTEP
Dubai (USD/bbl)	59.0	62.0	61.2	61.2	60.8	(0.4)	-0.7%	3.1%	- PTT, PTTEP
Gross Refinery Margin (GRM)									
ค่าการกลั่น (USD/bbl)	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	(0.1)	-1.5%	-2.6%	- PTTGC, TOP, BCP, IRPC, SPRC
BJI Index									
ถ่านหิน (USD/ton)	98.8	100.5	100.7	97.3	94.2	(3.1)	-3.2%	-4.7%	- BANPU, LANNA
Freight Rate									
ดัชนีค่าระวางเรือ (Pts)	1,546	1,473	1,445	1,458	1,477	19	1.3%	-4.5%	+ TTA, PSL
Olefins									
HDPE-Naphtha (US\$/ton)	676	650	646	677	682	5.0	0.7%	0.9%	- PTTGC, SCC
Ethy-Naphtha (US\$/ton)	646	620	641	652	647	(5.0)	-0.8%	0.2%	+ PTTGC, SCC
Aromatics									
Px-Naphtha (USD/ton)	211	215	201	227	222	(5.0)	-2.2%	5.2%	- PTTGC, TOP, IRPC
BZ-Naphtha (USD/ton)	246	235	236	257	287	30.0	11.7%	16.7%	+ PTTGC, TOP, IRPC
Intermediate Petrochemical									
PTA-0.66PX (USD/ton)	160	150	164	170	174	3.4	2.0%	8.6%	+ IVL
Steel									
เหล็กแท่งทรงยาว Billet (USD/ton)	312.5	312.5	312.5	312.5	312.5	-	0.0%	0.0%	+/- TSTH, BSBM (Cost)
เหล็กเส้น Rebar (USD/ton)	547.8	578.0	594.8	601.0	629.0	28.0	4.7%	14.8%	+ TSTH, BSBM
เหล็กแท่งทรงแบน Slab (USD/ton)	488.0	488.0	465.0	465.0	465.0	-	0.0%	-4.7%	+/- SSI (Cost)
เหล็กแผ่นรีดร้อน HRC (USD/ton)	547.5	540.0	530.0	530.0	537.5	7.5	1.4%	-1.8%	+ SSI, GSTEL
Agriculture									
Cotton no.2 (USD/lb.)	68.1	68.8	69.1	69.3	71.9	2.6	3.8%	5.6%	+ IVL

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ จำกัด (มหาชน) ("เอม ไอ") เพื่อเป็นข้อมูลให้ท่านลูกค้าของเอม ไอ เท่านั้น มิได้เป็นการแนะนำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวน เพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง เอ็ม ไอ รวมทั้ง พนักงาน ของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานฉบับนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานฉบับนี้ เอ็ม ไอ และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่ เกี่ยวข้องอาจมีความสัมพันธ์กับ หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพกับ และ/หรือ บริการทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ เอ็ม ไอ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้น สำหรับการลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ หรืออื่น ๆ แต่อย่างใด

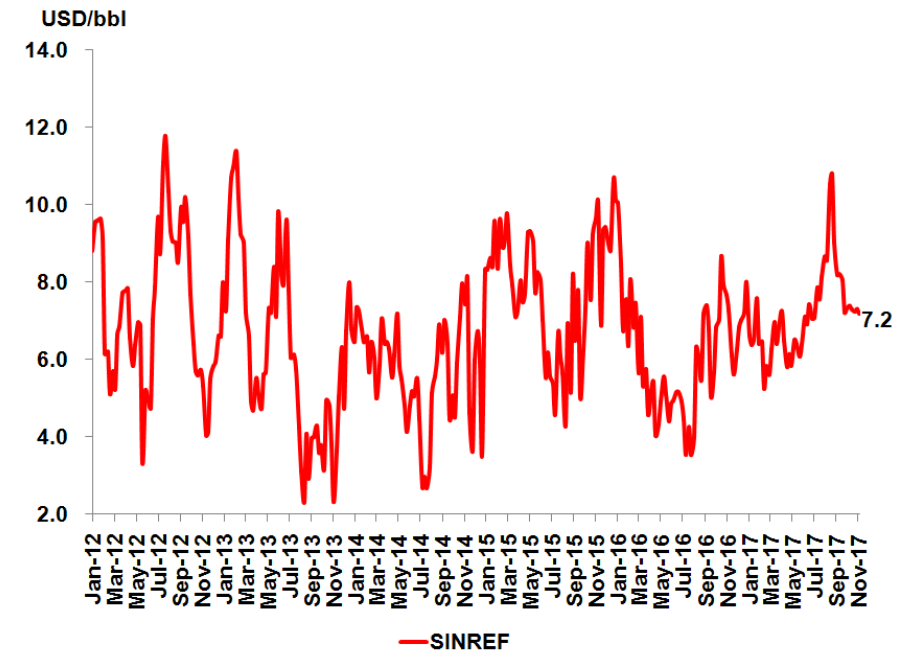
น้ำมัน : PTT, PTTEP

- กลุ่มพลังงานราคาน้ำมันดิบ WTI ตลาด NYMEX ลดลง 2.0% WoW ปิดที่ 57.77 USD/bbl (28/11/17)
- ราคาน้ำมันดิบ Dubai ลดลง 0.7% WoW ปิดที่ 60.82 USD/bbl (28/11/17)



ค่าการกลั่นตลาดสิงคโปร์ : PTTGC, TOP, BCP, IRPC, SPRC

- ค่าการกลั่นในตลาดสิงคโปร์ ลดลง 1.5% WoW ปิดที่ 7.19 USD/bbl (28/11/17)

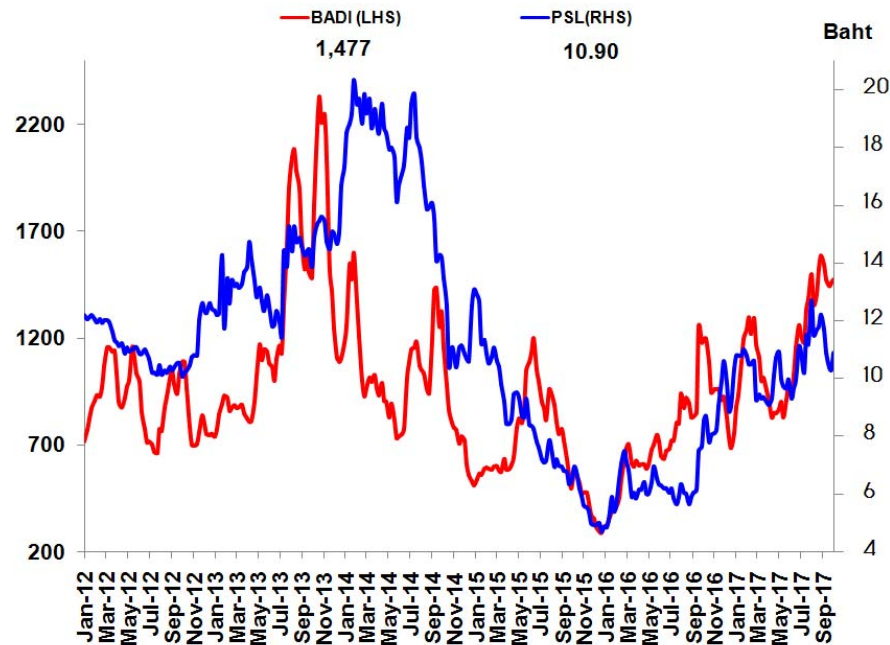


ที่มา : BISNEWS



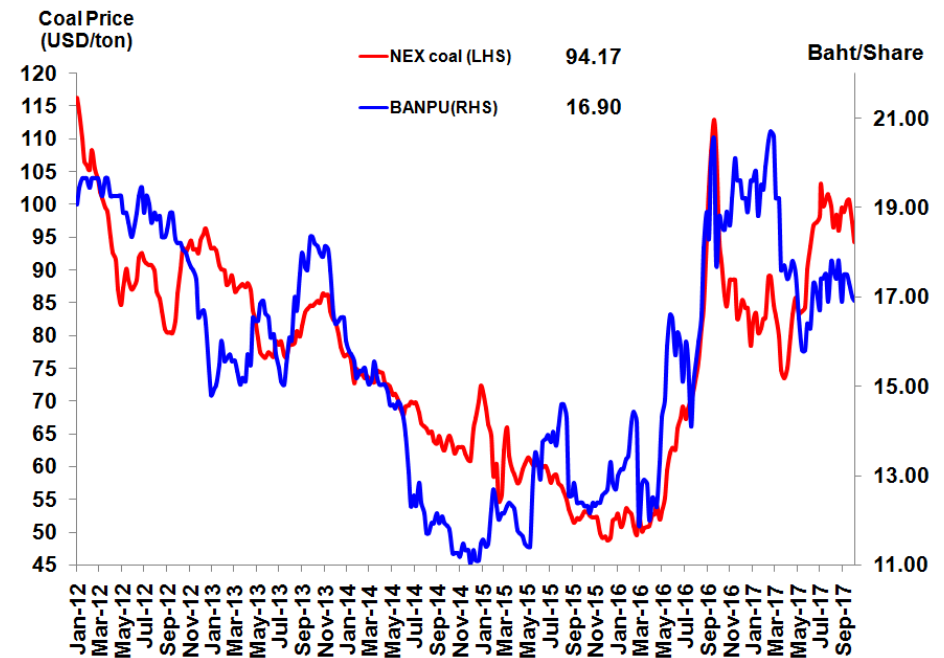
ค่าระวางเรือ : PSL, TTA

- ค่าระวางเรือ เพิ่มขึ้น 1.3% WoW ปิดที่ 1,477 จุด (28/11/17)



ถ่านหิน : BANPU

- ราคาถ่านหิน ลดลง 3.2% WoW ปิดที่ 94.17 USD/ton (24/11/17)



ที่มา : BANPU

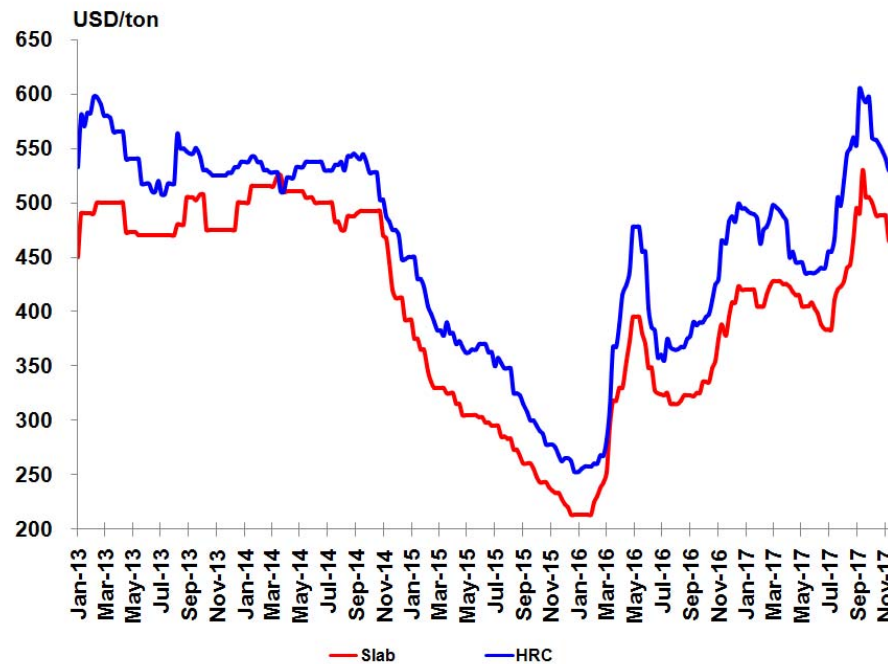
ที่มา : BISNEWS

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นตามข้อมูลของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น ไอราไม่ได้ออกให้คำแนะนำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวน เพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมถึง พนักงาน ของบริษัท ปรารถนาความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่ เกี่ยวข้องอาจมีความสัมพันธ์กับ หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพแก่ และ/หรือ บริการทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้น สำหรับการลงทุนในหลักทรัพย์ หรือสินทรัพย์ ใดๆ อย่างใด



Slab & HRC: SSI, GSTEL, GJS

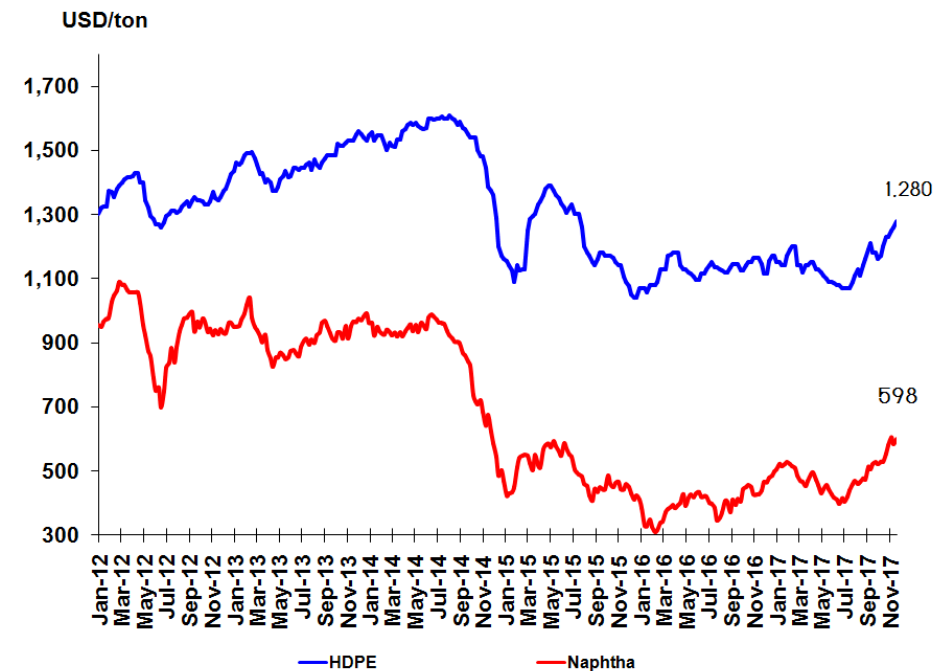
- กลุ่มเหล็กส่วนต่างราคา (spread) ผลิตภัณฑ์เหล็ก 2 กลุ่ม (28/11/17)
Spread HRC กับ Slab เพิ่มขึ้น 12% WoW อยู่ที่ 72.50 USD/ton



ที่มา : Bloomberg และสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

HDPE-NAPHTHA: PTTGC, SCC, IRPC

- ส่วนต่าง HDPE-Naphtha เพิ่มขึ้น 0.7% WoW ปิดที่ 682 USD/ton (28/11/17)



ที่มา : Bloomberg

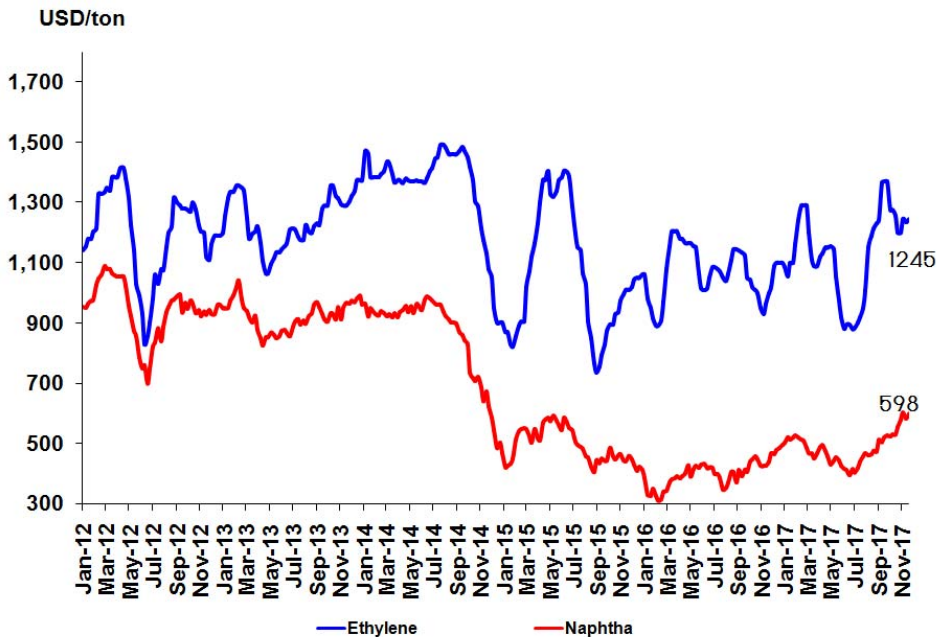
รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นตามข้อมูลของบริษัทหลักทรัพย์ ไอ้ซ่า จำกัด (มหาชน) ("ไอ้ซ่า") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอ้ซ่าเท่านั้นไม่มีเป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวน เพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยพิจารณาจากข้อมูลของตนเอง ไอ้ซ่า รวมถึง พนักงาน ของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอ้ซ่า และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่ เกี่ยวข้องอาจมีความสัมพันธ์กับ หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริการทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอ้ซ่าขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอ้ซ่าเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้น สำหรับการลงพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด



ETHYLENE-NAPHTHA:

PTTGC, SCC, IRPC

- ส่วนต่าง Ethylene-Naphtha ลดลง 0.8% WoW ปิดที่ 647 USD/ton (28/11/17)

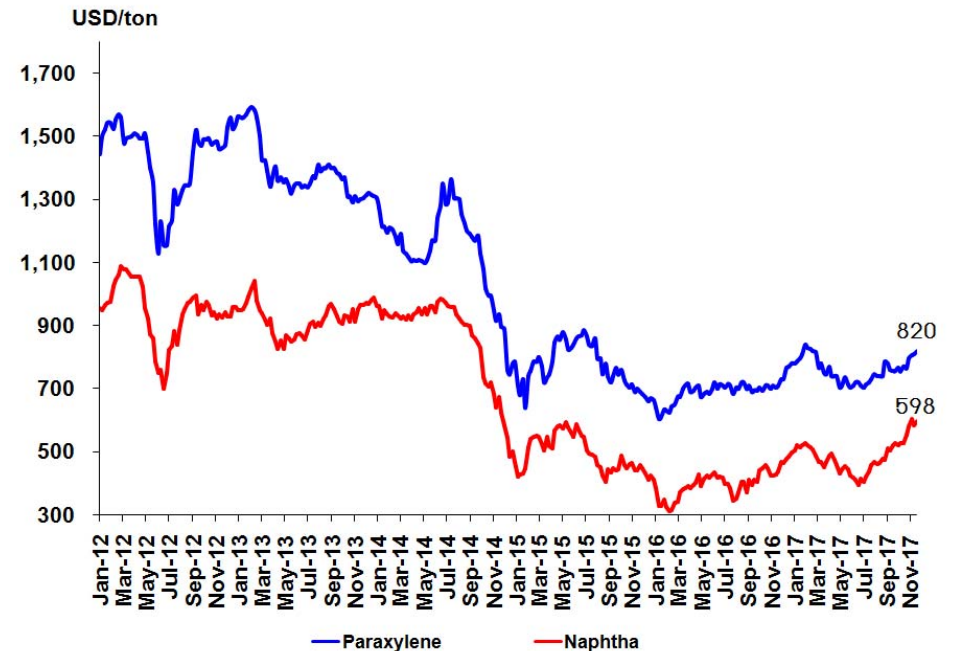


ที่มา : Bloomberg

PARAXYLENE-NAPHTHA:

TOP, ESSO

- ส่วนต่าง Paraxylene-Naphtha ลดลง 2.2% WoW ปิดที่ 222 USD/ton (28/11/17)



ที่มา : Bloomberg

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ จำกัด (มหาชน) ("เอมไอ") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของเอมไอเท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวน เพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง เอ็มไอ รวมถึง พนักงาน ของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ เอ็มไอ และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่ เกี่ยวข้องอาจมีความสัมพันธ์กับ หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริการทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ เอ็มไอขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้น สำหรับการลงพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด



BENZENE-NAPHTHA:

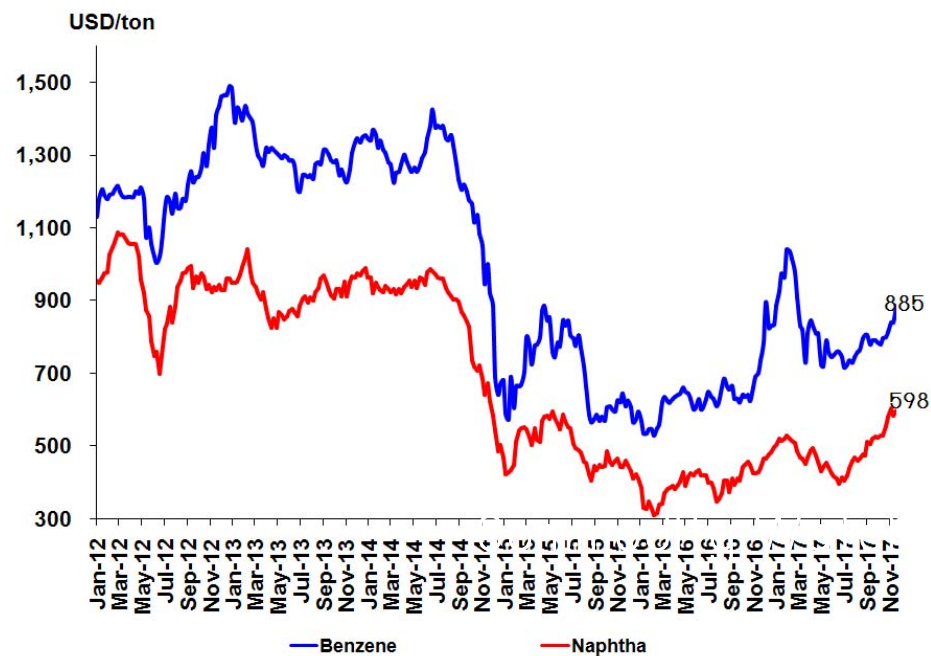
TOP, IRPC

- ส่วนต่าง Benzene-Naphtha เพิ่มขึ้น 12% WoW ปิดที่ 287 USD/ton (28/11/17)

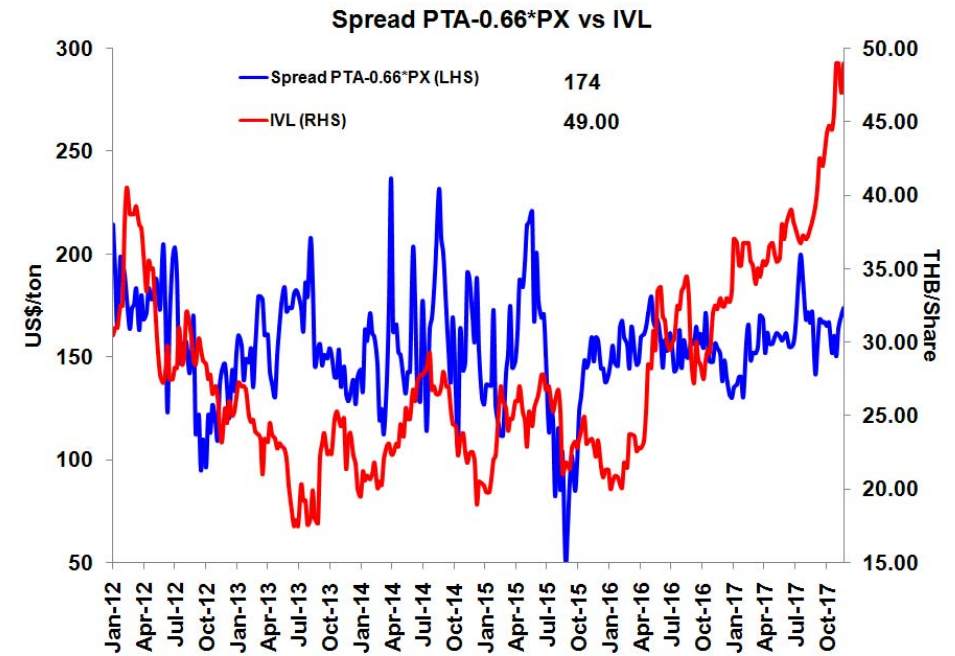
PTA-0.66*PX

IVL

- ส่วนต่าง PTA-0.66Px เพิ่มขึ้น 2.0% WoW ปิดที่ 174 USD/ton (28/11/17)



ที่มา : Bloomberg



ที่มา : Bloomberg

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น ไอราไม่ได้เป็นนายหน้าหรือเสนอแนะหรือเชิญชวน เพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมถึง พนักงาน ของบริษัท ปรารถนาความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่ เกี่ยวข้องอาจมีความสัมพันธ์กับ หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพแก่ และ/หรือ บริการทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กำลังอ้างอิงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้น สำหรับการลงทุนในหลักทรัพย์ หรือสินทรัพย์ ใดๆ อย่างใด