

Commodity Weekly



Gainers	Last	WoW%	Losers	Last	WoW%
PTA - 0.67PX (US\$/ton)	100 ▲	11%	Benzene - Naphtha (US\$/ton)	7 ▼	-67%
Shrimp (THB/Kg)	160 ▲	10%	Ethylene - Naphtha (US\$/ton)	367 ▼	-17%
Copper (US\$/ton)	6412 ▲	7%	PX - Naphtha (US\$/ton)	97 ▼	-16%
Broiler price (THB/Kg)	33 ▲	5%	Ethylene (US\$/ton)	770 ▼	-8%
HDPE - Naphtha (US\$/ton)	502 ▲	4%	Baltic Dry Index (pts)	1810 ▼	-4%

Energy	Close 10-Jul-20	WoW%	MoM%	QoQ%	YoY%
NYMEX WTI Crude (US\$/bbl)	40.6	0%	5%	23%	-28%
ICE Brent Crude (US\$/bbl)	43.2	1%	5%	19%	-28%
DUBAI Crude (US\$/bbl)	43.3	2%	5%	34%	-34%
Thermal Coal (US\$/ton)	52.4	0%	-3%	-6%	-22%
Baltic Dry Index (pts)	1,810.0	-4%	51%	138%	-43%
Singapore Dubai Hydrocracking Refinery margin (US\$/bbl)	0.5	nm	194%	287%	-90%

Sentiment		
WoW%	QoQ%	YoY%
+PTT, +PTTEP	+PTT, +PTTEP	-PTT, -PTTEP
-BANPU	-BANPU	-BANPU
-TTA, -PSL	+TTA, +PSL	-TTA, -PSL
+TOP, +SPRC, +BCF	+TOP, +SPRC, +BCF	-TOP, -SPRC, -BCP

Petrochemical Products	Close 10-Jul-20	WoW%	MoM%	QoQ%	YoY%
Naphtha (US\$/ton)	403.0	1%	9%	45%	-30%
Benzene (US\$/ton)	410.0	-2%	-3%	12%	-23%
Paraxylene (US\$/ton)	500.0	-3%	9%	24%	-35%
PTA (US\$/ton)	435.0	0%	0%	3%	-34%
Ethylene (US\$/ton)	770.0	-8%	5%	42%	-24%
Propylene (US\$/ton)	775.0	2%	4%	14%	-16%
HDPE (US\$/ton)	905.0	3%	8%	17%	-18%
PVC (US\$/ton)	790.0	0%	3%	10%	-9%

Sentiment		
WoW%	QoQ%	YoY%
-SCC	-SCC	+SCC
-TOP	+TOP	-TOP
-PTTGC, -IVL	+PTTGC, +IVL	-PTTGC, -IVL
-PTTGC	+PTTGC	-PTTGC
+IRPC	+IRPC	-IRPC
+PTTGC	+PTTGC	-PTTGC

Metal and Industrial Material Product	Close 10-Jul-20	WoW%	MoM%	QoQ%	YoY%
Gold (US\$/oz)	1,798.7	1%	3%	4%	19%
Copper (US\$/ton)	6,412.0	7%	7%	16%	-8%
Rebar (US\$/ton)	450.0	2%	1%	4%	-11%
TSR Rubber (US\$/kg)	118.4	2%	2%	6%	-13%
Cement (Baht/ton)	2,080.0	0%	0%	-1%	-1%

Sentiment		
WoW%	QoQ%	YoY%
-KCE	-KCE	+KCE
+BSBM	+BSBM	-BSBM
+STA	+STA	-STA
SCC, -SCCC, -TPIPI	SCC, -SCCC, -TPIPI	-SCC, -SCCC, -TPIPI

Petrochemical Spread	Close 10-Jul-20	WoW%	2017	2018	2019
Benzene - Naphtha (US\$/ton)	7	-67%	272	202	0.12
PX - Naphtha (US\$/ton)	97	-16%	245	365	377
PTA - 0.67PX (US\$/ton)	100	11%	144	198	195
Ethylene - Naphtha (US\$/ton)	367	-17%	703	601	356
Propylene - Naphtha (US\$/ton)	372	3%	373	422	362
HDPE - Naphtha (US\$/ton)	502	4%	684	685	547

Agriculture & Food (Monthly data)	Unit	As of Jun-20	MoM%	QoQ%	YoY%
TH Broiler price (THB/Kg)	THB/Kg	33.0	5%	-10%	-6%
Swine price (THB/Kg)	THB/Kg	72.0	3%	-3%	4%
Shrimp (THB/Kg)	THB/Kg	160.0	10%	-1%	2%
Tuna	USD/Ton	1200.0	0%	-12%	12%
Corn	THB/Kg	9.0	2%	3%	-5%
Soybean	THB/Kg	14.0	0%	2%	-4%
Fishmeal	THB/Kg	35.7	0%	16%	-1%

Sentiment		
MoM%	QoQ%	YoY%
+CPF	-CPF	-CPF
+CPF	-CPF	+CPF
+TU		
	+TU	-TU
-CPF	-CPF	+CPF
	-CPF	+CPF

Agriculture & Food (Monthly data)	Unit	As of May-20	MoM%	QoQ%	YoY%
VN Broiler price	VND/Kg	18,159	34%	-9%	-19%
Swine price	VND/Kg	69,752	4%	-7%	60%

Sentiment		
WoW%	QoQ%	YoY%
+CPF	-CPF	-CPF
+CPF	-CPF	+CPF

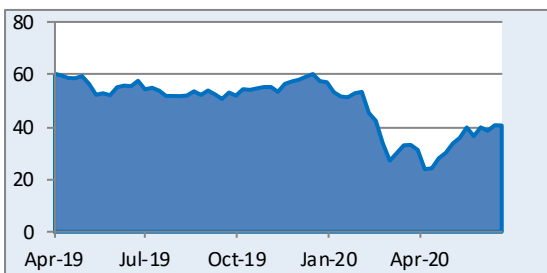
Source: Bloomberg

Disclaimer: Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since RHB Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

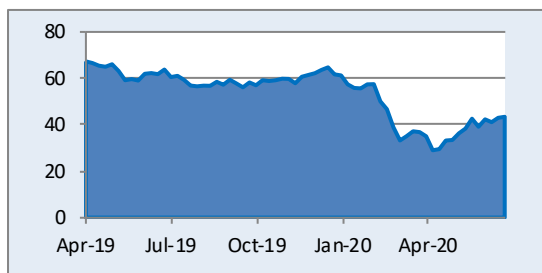
เอกสาร/รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีคุณภาพน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี จำกัด (มหาชน) มิอาจรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ บทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสาร/รายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ดังนั้นนักลงทุนโปรดใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาการลงทุน

Energy Products

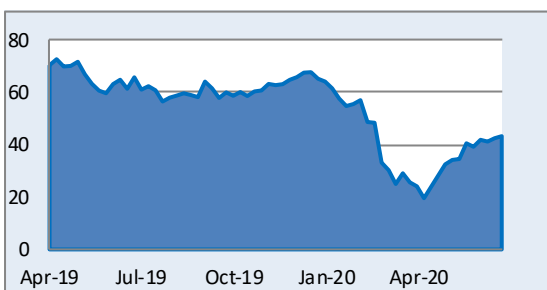
NYMEX WTI Crude (US\$/bbl)



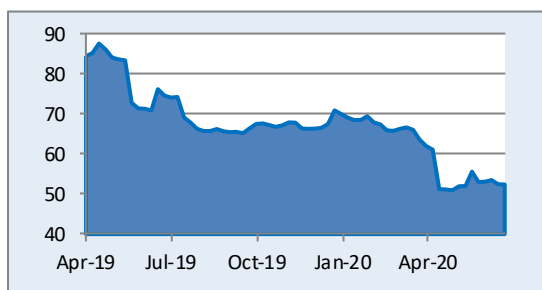
ICE Brent Crude (US\$/bbl)



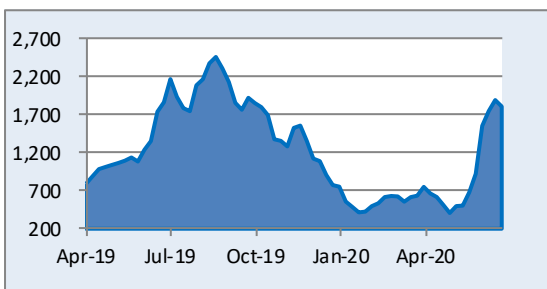
DUBAI Crude (US\$/bbl)



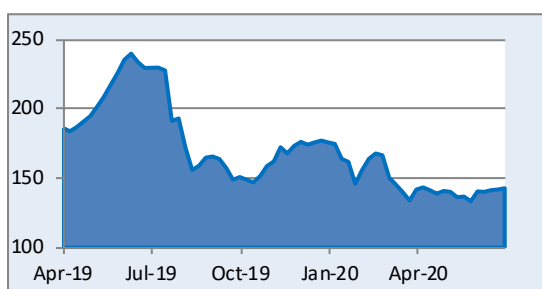
Thermal Coal (US\$/ton)



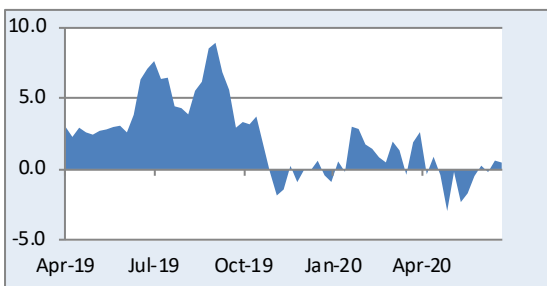
Baltic Dry Index (pts)



TOCOM Rubber (JPY/kg)



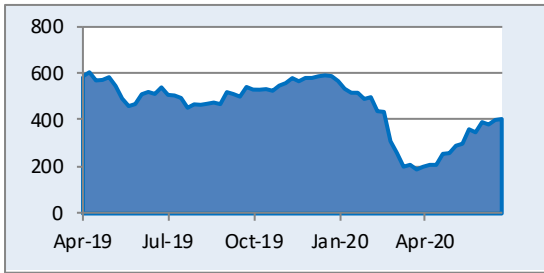
Singapore Gross Refinery Margin (US\$/bbl)



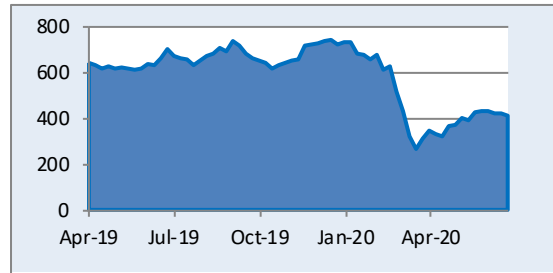
Source: Bloomberg, RHB

Petrochemical Products

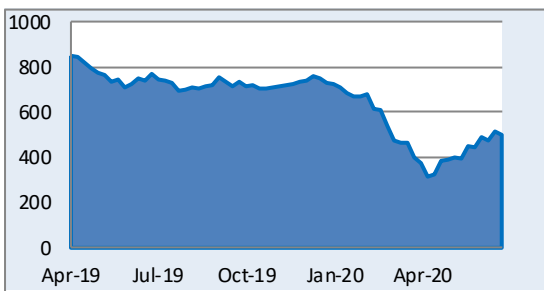
Naphtha (US\$/ton)



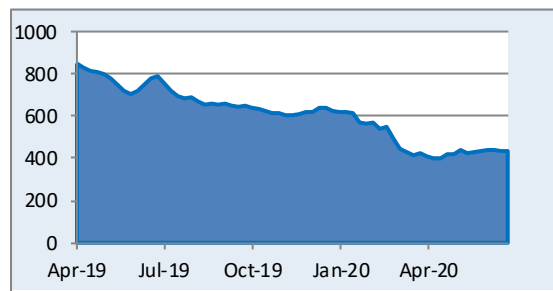
Benzene (US\$/ton)



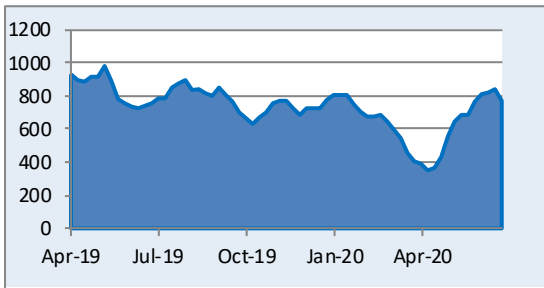
Paraxylene (US\$/ton)



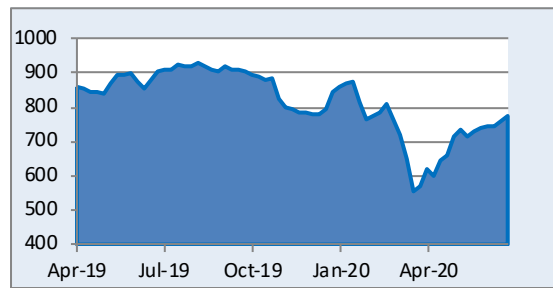
PTA (US\$/ton)



Ethylene (US\$/ton)



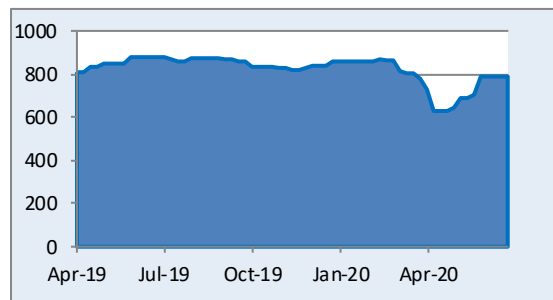
Propylene (US\$/ton)



HDPE (US\$/ton)



PVC (US\$/ton)



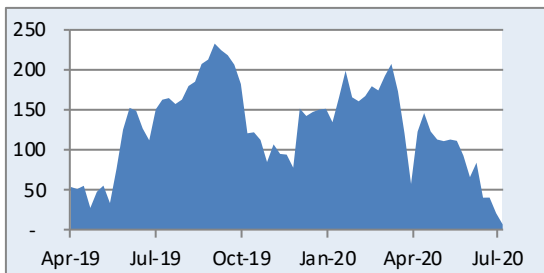
Source: Bloomberg, RHB

Disclaimer: Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since RHB Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

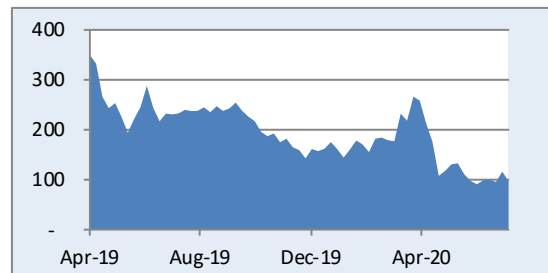
เอกสารรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลเปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีความน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี จำกัด (มหาชน) มิอาจรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ บทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน บริษัทฯขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสาร/รายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ดังนั้นนักลงทุนโปรดใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาการลงทุน

Petrochemical Spread

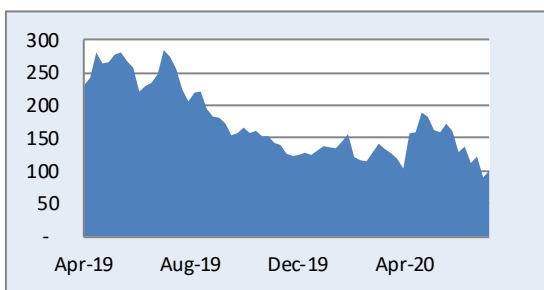
Benzene - Naptha (US\$/ton)



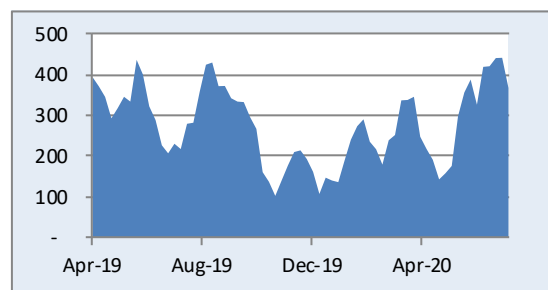
PX - Naptha (US\$/ton)



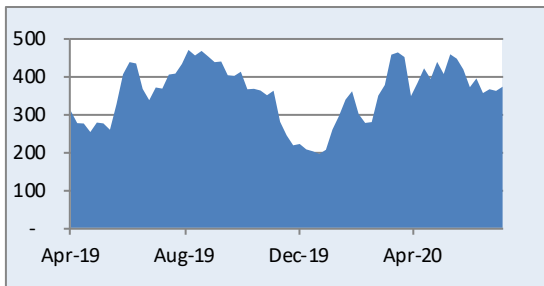
PTA - 0.67PX (US\$/ton)



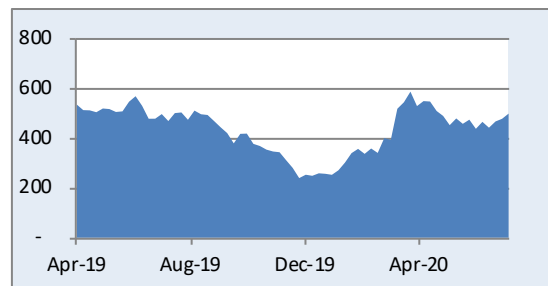
Ethylene - Naptha (US\$/ton)



Propylene - Naptha (US\$/ton)



HDPE - Naptha (US\$/ton)



Disclaimer: Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since RHB Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

เอกสารรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลเปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีความน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี จำกัด (มหาชน) มีอาจรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ บทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสารรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ดังนั้นนักลงทุนโปรดใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาการลงทุน

Commodity Weekly

Metal and Industrial Material Products

Gold (US\$/oz)



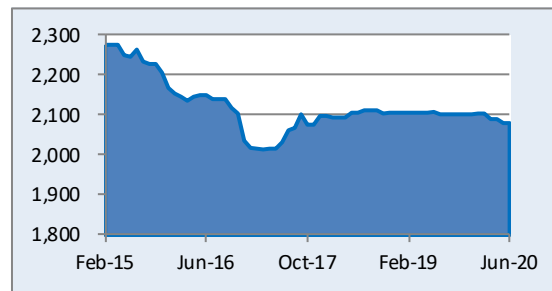
Copper (US\$/ton)



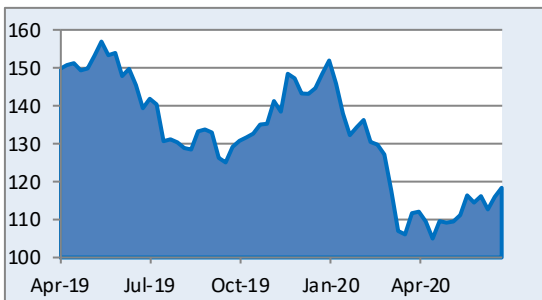
Rebar (US\$/ton)



Cement (Baht/ton)



TSR Rubber (US\$/kg)



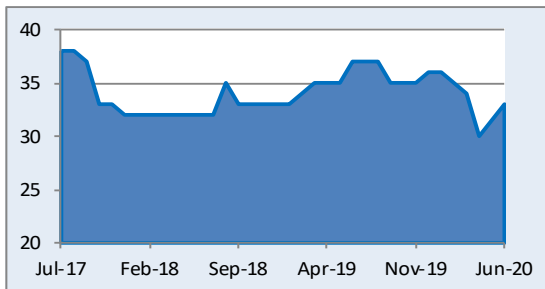
Source: Bloomberg, RHB

Commodity Weekly

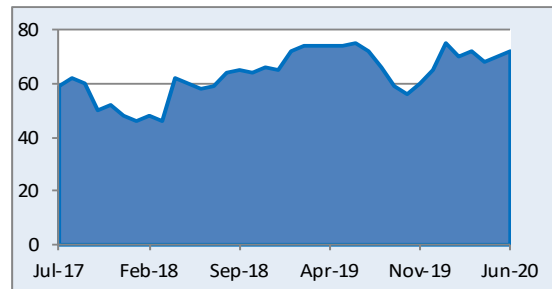
Agricultural Products

Thailand

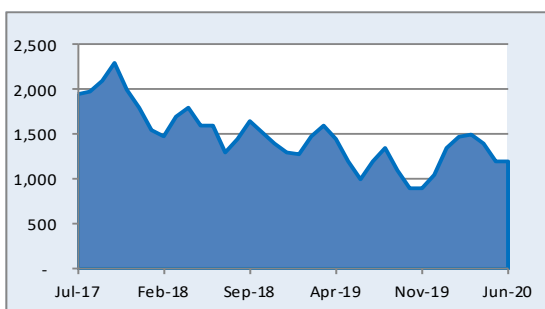
Broiler (Baht/kg)



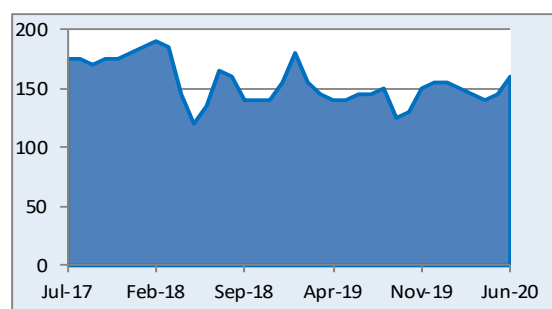
Swine (Baht/kg)



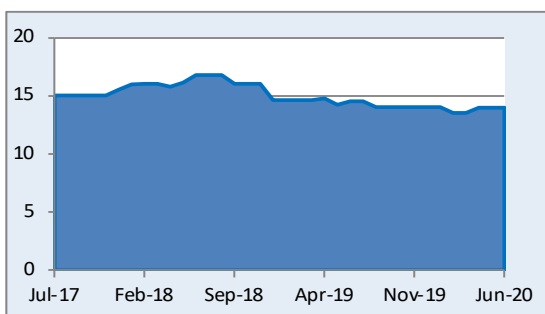
Skipjack Tuna (US\$/ton)



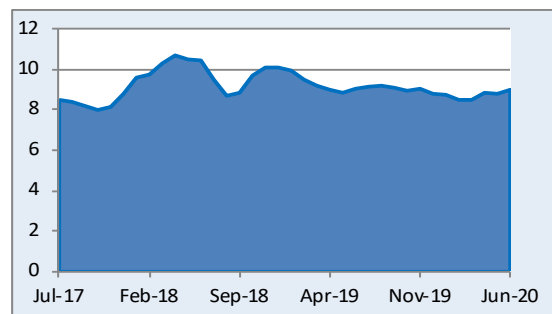
Vannamei Shrimp (Baht/kg)



Soybean (Baht/kg)

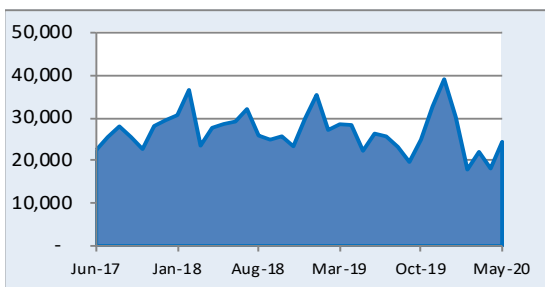


Corn (Baht/kg)

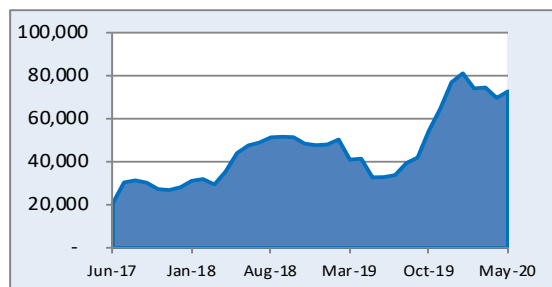


Vietnam

Broiler (Vnd/kg)



Swine (Vnd/kg)



Source: Bloomberg, RHB, TU, CPF

Disclaimer: Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since RHB Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

เอกสาร/รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลเปิดเผยต่อสาธารณชน ซึ่งพิจารณาแล้วว่ามีความน่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี จำกัด (มหาชน) มิอาจรับรองความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวได้ บทความดังกล่าวเป็นเพียงแนวคิดของผู้จัดทำเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการลงทุน บริษัทฯขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการต่างๆ ที่ปรากฏในเอกสาร/รายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ดังนั้นนักลงทุนโปรดใช้ดุลพินิจอย่างรอบคอบในการพิจารณาการลงทุน