

## TTW

(TTW TB/ TTW.BK)

### สัญญาเกี่ยวกับกปภ.จะเพิ่มมูลค่า 0.7 บาท/หุ้น

เราคาดสัญญาจะเพิ่มมูลค่า 0.7 บาท/หุ้น และเพิ่ม DPS ขึ้น 0.10-0.12 บาทต่อปี เราคาดว่าไตรมาส 3Q23 จะเพิ่มขึ้น 43% qoq เป็น 892 ล้านบาท สนับสนุนจากการกำไรที่เพิ่มขึ้นตามฤดูกาลของ CKP และกำไรจากน้ำประปาที่สูงขึ้นเนื่องจากค่าไฟฟ้าลดลง TTW ให้ TTR 6% (รวม 0.7 บาท/หุ้นจากสัญญา OEM) เทียบกับผลตอบแทนติดลบก่อนหน้านี้ จึงเป็นโอกาสในการลงทุนระยะสั้น

เซ็นสัญญารับจ้างผลิตน้ำประปาให้กับกปภ.เพื่อจ่ายน้ำในจังหวัดปทุมธานี สำนักข่าวอิศรารายงานว่า PTW ได้ลงนามในสัญญา 10 ปีกับการประปาส่วนภูมิภาค เพื่อบริหารจัดการน้ำประปาในจังหวัดปทุมธานี ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2023 ถึง 14 ตุลาคม 2033 โดย TTW จะเข้าโรงผลิตน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคในราคา 0.44 บาท/ลบ.ม. สำหรับการผลิตน้ำ 358,000 ลบ.ม./วัน PTW จะได้รับค่าผลิตน้ำ 6.50 บาท/ลบ.ม. (ค่าผลิตน้ำ 6.06 บาท/ลบ.ม. บวกค่าเช่า 0.44 บาท/ลบ.ม.) สำหรับการผลิตสูงสุด 358,000 ลบ.ม./วัน และ 6.06 บาท/ลบ.ม. สำหรับปริมาณที่เกินกว่านั้น ราคาตามสัญญา (ค่าผลิตน้ำเท่านั้น) จะปรับทุกปีตามเงินเฟ้อเดือนกรกฎาคม โดยจะเริ่มวันที่ 1 มกราคม 2025 เป็นต้นไป

### สัญญา OEM จะเพิ่มมูลค่า 0.7 บาท/หุ้น (จากปัจจุบัน 8.0 บาท)

สมมติฐานของเราคือ (i) อัตราการใช้กำลังการผลิต 100% โดยสมมติว่า กปภ. จะให้ใช้กำลังการผลิตเต็มจำนวน เนื่องจากราคาตามสัญญาต่ำกว่าต้นทุนการผลิตของบริษัทเอง (ii) CPI เพิ่มขึ้น 2% ต่อปี; (iii) ต้นทุนค่าไฟฟ้า (66-68% ของต้นทุนขาย) เพิ่มขึ้น 2% ต่อปี; (iv) WACC 5.7% (สมมติ ดอกเบี้ย 3.5%, พรีเมียมความเสี่ยง 4.5%, เบต้า 0.8 เท่า และต้นทุนการกู้ยืม 4.5%) และไม่มี terminal value และ (v) สัญญา 10 ปีเท่านั้น นอกจากนี้เรายังคาดว่าเงินปันผลจะเพิ่มขึ้น 0.10-0.12 บาท/หุ้น โดยสมมติอัตราการจ่ายเงินปันผล 100% ผลการดำเนินงานของสัญญา OEM กับกปภ.

### คาดการณ์กำไรแข็งแกร่งใน 3Q23

เราคาดว่าไตรมาสจะลดลง 7% yoy เป็น 892 ล้านบาท เนื่องจากกำไรจากน้ำประปาที่สูงขึ้น (+13% yoy เป็น 674 ล้านบาท) จะไม่สามารถชดเชยกับส่วนแบ่งกำไรที่น้อยลงจาก CKP (-40% yoy เป็น 218 ล้านบาท) การดำเนินงานของ CKP จะได้รับจากกระแสเงินสดที่เปลี่ยนแปลงไปเพราะผลกระทบจาก El Niño และส่วนแบ่งกำไรจาก XPCL ลดลงเพราะค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยสูงขึ้นจากหนี้ระยะยาว (80% คิดอัตราดอกเบี้ยลอยตัว อยู่ช่วงไรก็ตาม กำไรสุทธิน่าจะเพิ่มขึ้น 43% qoq เนื่องจากการดำเนินงานที่แข็งแกร่งขึ้นตามฤดูกาลที่ CKP: (i) เป็นช่วง peak ตามฤดูกาลของโรงไฟฟ้าพลังน้ำ (น้ำจืด 2:NN2 และ ไชยะบุรี : XPCL) กำไรจากการขายน้ำประปาน่าจะเพิ่มขึ้น 8% qoq โดยได้รับแรงหนุนจากปริมาณการใช้ที่เพิ่มขึ้น (+1% qoq) และค่าไฟฟ้าที่ถูกกว่า (-10.6%) ซึ่งจะทำให้กำไร 9M23 อยู่ที่ 2.1 พันล้านบาท ลดลง 12% yoy และคิดเป็น 68% ของกำไร FY23F TTW จะประกาศผลวันที่ 9 พฤศจิกายน

### Financial Summary

Year to 31 Dec	Unit	2021	2022	2023F	2024F	2025F
Revenue	(Btm)	5,806	5,691	5,801	4,389	4,531
Revenue growth	(%)	(6.0)	(2.0)	1.9	(24.3)	3.2
EBITDA	(Btm)	5,249	5,137	5,168	4,349	4,473
EBITDA growth	(%)	3.0	(2.1)	0.6	(15.8)	2.8
Profit, core	(Btm)	3,104	2,967	3,107	2,918	3,087
Profit growth, core	(%)	5.2	(4.4)	4.7	(6.1)	5.8
Profit, reported	(Btm)	3,104	2,967	3,107	2,918	3,087
Profit growth, reported	(%)	5.2	(4.4)	4.7	(6.1)	5.8
EPS, core	(Bt)	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
EPS growth, core	(%)	5.2	(4.4)	4.7	(6.1)	5.8
DPS	(Bt)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
P/E, core	(x)	11.4	12.0	11.4	12.2	11.5
P/BV, core	(x)	2.5	2.4	2.3	2.2	2.2
ROE	(%)	22.3	20.5	20.6	18.7	19.0
Dividend yield	(%)	6.7	6.7	7.1	6.6	7.0
FCF yield	(%)	(1.7)	10.4	13.9	12.8	13.7

## SELL

Target price Bt8.00(-10.1%) Price Bt8.90

Total return upside -3.1% Div. yield 7.1%



Sirikarn KRISNIPAT

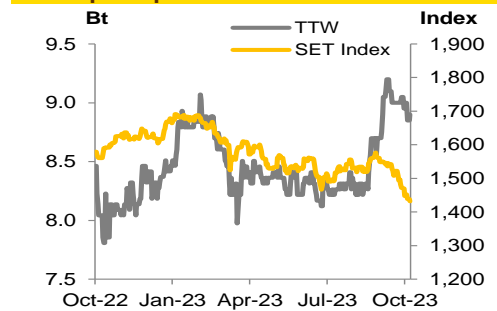
Fundamental investment analyst on securities

+662 659 7000 ext 5018

sirikarn.krisnipat@krungsrisecurities.com

Key data	Unit	
12M high/ low	(Bt)	9.8/ 8.2
Market cap	(Btm/ USDm)	35,511/ 957
3M avg. daily turnover	(Btm/ USDm)	22.5/ 0.6
Free float	(%)	36.1
Issued shares	(m shares)	3,990
<b>Major shareholders:</b>		
		%
1) Mitsui & Co Ltd		26.0
2) Ch Karnchang Pcl		19.4
3) Bangkok Expressway P		18.5

### Stock price performance



	Unit	ytd	1M	3M	12M
Total return	(%)	5.8	(1.7)	8.3	5.2
Total return vs SET	(%)	19.7	6.0	12.0	14.5

### Krungsri vs Bloomberg consensus

	Unit	(+)	(=)	(-)
Bloomberg consensus	(Cnt.)	2	1	1
	Unit	KSS	BB	%diff
Target price	(Bt)	8.00	10.57	(24.3)
2023F net profit	(Btm)	3,107	3,106	0.0
2024F net profit	(Btm)	2,918	2,918	0.0

### Earnings revision

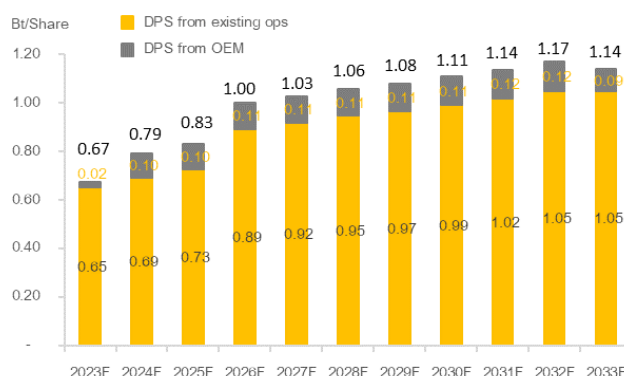
Bloomberg	Unit	2023F	2024F
1M	(%)	0.00	0.00
3M	(%)	0.00	(0.60)
ytd	(%)	(1.69)	1.43
<b>Krungsri</b>			
From last report	(%)	0.00	0.00

Source: Bloomberg, Krungsri Securities

**Figure 1: Sensitivity analysis - valuation for OEM contract**

		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
EBITDA	Btm	109	505	514	525	536	548	557	568	579	592	453
Tax expenses	Btm	(22)	(101)	(103)	(105)	(107)	(110)	(111)	(114)	(116)	(118)	(91)
Working capital	Btm	(3)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)
Maintenance CAPEX	Btm	-	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)
Free cash flow	Btm	85	364	371	380	388	398	406	415	423	434	323
Discount cash flow	Btm	2,712										
Discount cash flow	Bt/Sh	0.7										

Source: Krungsri Securities

**Figure 2: Sensitivity dividend payment**


Source: Krungsri Securities

**Figure 3: 3Q23F Results Preview**

		3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23F	%yoy	%qoq
Revenue	(Btm)	1,435	1,424	1,482	1,519	1,528	6.5	0.6
Cost of goods sold	(Btm)	501	540	530	556	502	0.1	(9.8)
Gross profit	(Btm)	934	885	952	963	1,026	9.9	6.6
SG&A expenses	(Btm)	(128)	(138)	(127)	(134)	(134)	5.3	-
Operating profit	(Btm)	806	747	825	828	892	10.7	7.7
Other incomes	(Btm)	2	5	6	8	8	214.0	-
Interest expense	(Btm)	(39)	(41)	(38)	(36)	(36)	(8.1)	-
Earnings before tax	(Btm)	769	711	793	800	863	12.3	8.0
Tax expense	(Btm)	(167)	(156)	(169)	(172)	(185)	10.7	8.0
Non-controlling interest	(Btm)	(3)	(3)	(3)	(4)	(4)	19.8	-
Earnings after tax	(Btm)	599	553	621	624	674	12.7	8.0
Profit sharing from associate	(Btm)	365	18	(26)	0	218	(40.3)	N/A
<b>Net profit</b>	<b>(Btm)</b>	<b>964</b>	<b>570</b>	<b>595</b>	<b>625</b>	<b>892</b>	<b>(7.4)</b>	<b>42.8</b>
Net EPS	(Bt/sh)	0.24	0.14	0.15	0.16	0.22	(7.4)	42.8
<b>Key ratios</b>								
Gross profit margin	(%)	65.1	62.1	64.3	63.4	67.2	2.1	3.8
SG&A expenses/Revenue	(%)	8.9	9.7	8.5	8.9	8.8	(0.1)	(0.1)
Net profit margin	(%)	67.2	40.0	40.2	41.1	58.4	(8.8)	17.3

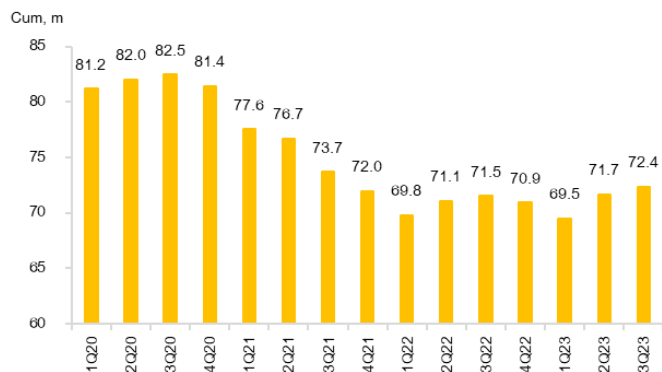
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 4: Tap water tariff**

Selling price		2023	2022	2023 vs 2022 (%)
TTW : PWA project	1 - 300,000 m <sup>3</sup>	31.53	29.79	+5.86%
	> 300,001 m <sup>3</sup> onward	13.11	12.61	+4.00%
TTW : BIE project		24.75	24.75	-
PTW		13.76	12.79	+7.61%

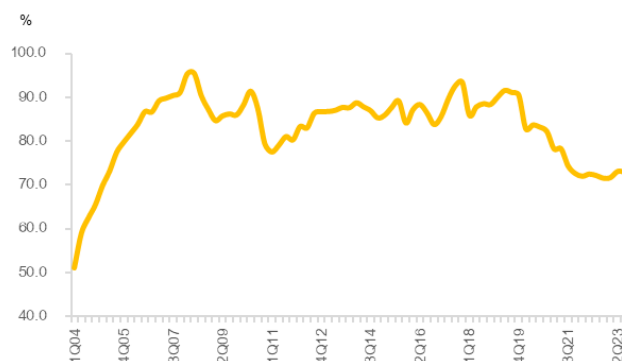
Source: TTW

**Figure 5: Total water offtake grew 1.2% yoy and 1.0% qoq to 72.4m cu.m. in 3Q, taking 9M23 offtake to 213.5m cu.m. (+0.5% yoy)**



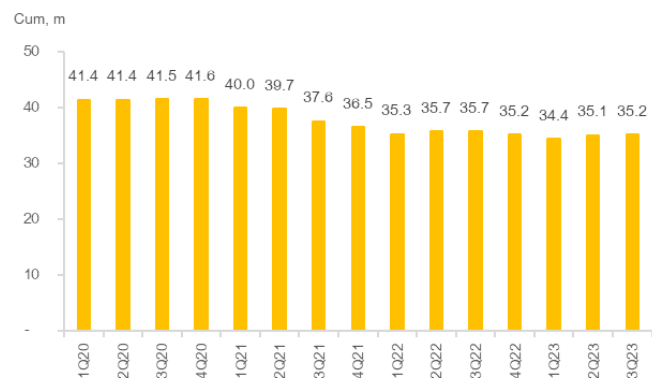
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 6: Overall utilization rate was 73.1% in 3Q and 72.2% in 9M23 vs 72.3% in 9M22**



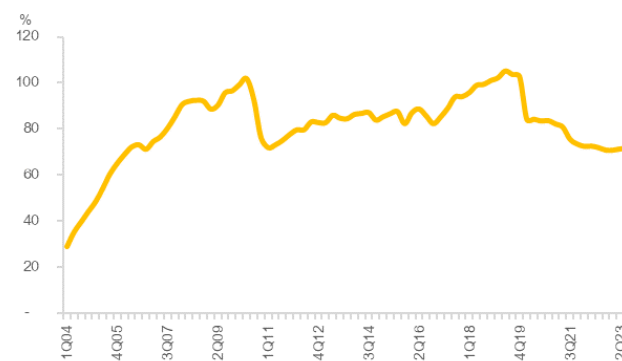
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 7: TTW's water offtake fell 1.5% yoy but inched up 0.3% qoq to 35.2m cu.m. in 3Q, taking 9M23 offtake to 104.8m cu.m. (-1.8% yoy)**



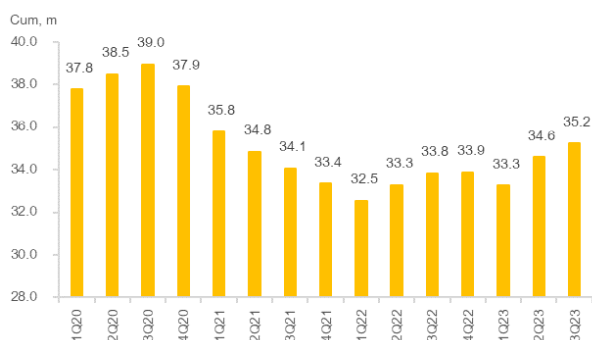
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 8: TTW's utilization rate was 71.6% in 3Q and 71.3% in 9M23 vs 72.4% in 9M22**



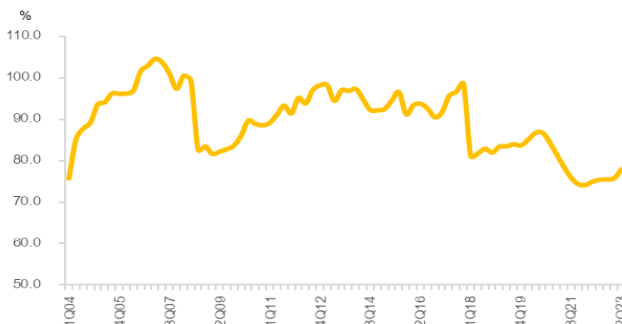
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 9: PTW's water offtake grew 4.1% yoy and 1.9% qoq to 35.2m cu.m. in 3Q, taking 9M 23 offtake to 103.1m cu.m. (+3.4% yoy)**



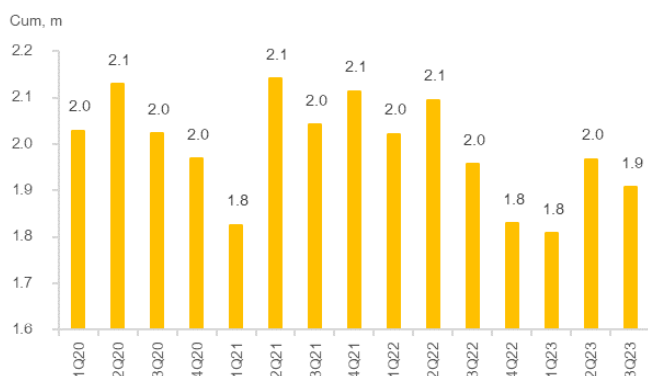
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 10: PTW's utilization rate was 79.4% in 3Q and 77.7% in 9M23 vs 74.8% in 9M22**



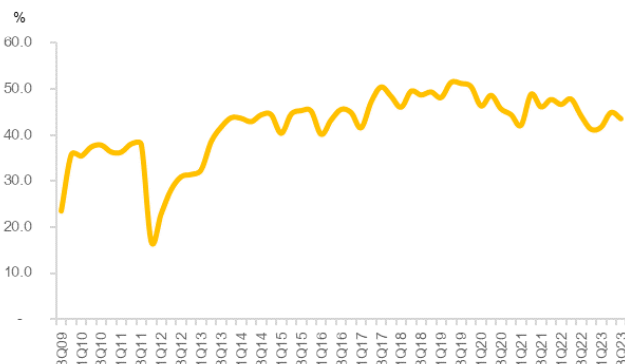
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 11: BIE's water offtake fell 2.5% yoy and 3.1% qoq to 1.9m cu.m. in 3Q, taking 9M23 offtake to 5.7m cu.m. (-6.4% yoy)**



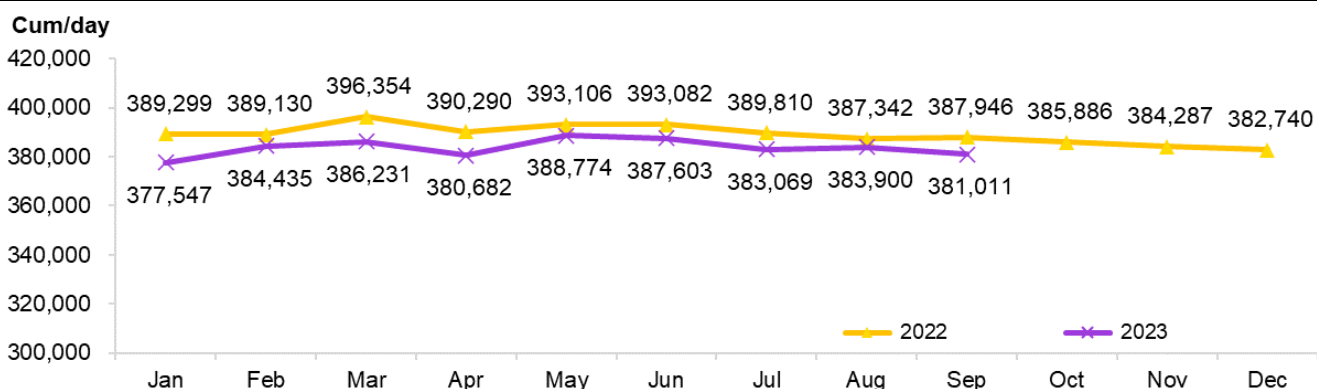
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 12: BIE's utilization rate was 43.7% in 3Q and 43.5% in 9M23 vs 46.4% in 9M22**



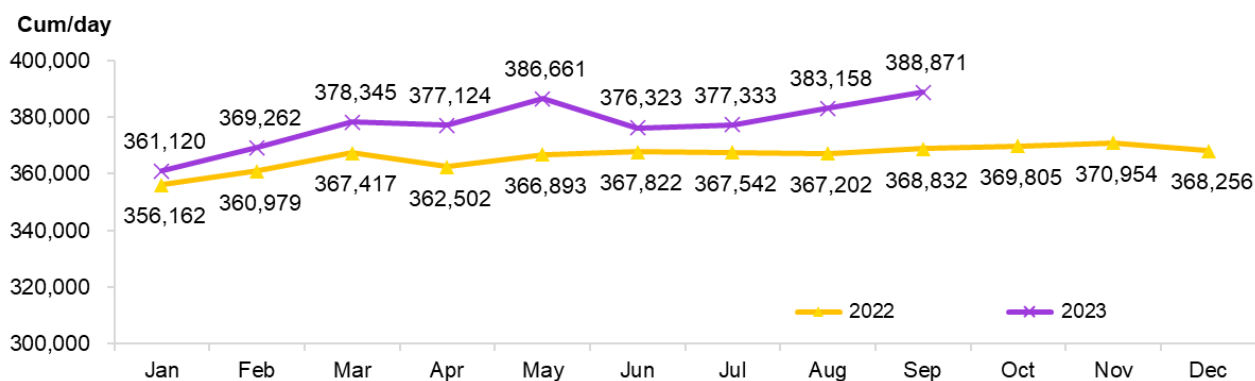
Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 13: TTW - Daily tap water dispatch volume has been smaller than last year**



Source: TTW, Krungsri Securities

**Figure 14: PTW - Daily tap water dispatch volume has been higher than last year**



Source: TTW, Krungsri Securities

**Financial statement**
**Profit and Loss Statement**

<b>FY March 31</b>	<b>Unit</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023F</b>	<b>2024F</b>	<b>2025F</b>
Total revenue	(Btm)	5,926	6,113	6,180	5,806	5,691	5,801	4,389	4,531
Cost of goods sold	(Btm)	(1,722)	(1,795)	(1,862)	(1,845)	(1,975)	(1,817)	(1,015)	(1,042)
Gross profit	(Btm)	4,203	4,318	4,318	3,961	3,717	3,984	3,374	3,489
SG&A	(Btm)	(498)	(502)	(511)	(502)	(535)	(499)	(274)	(281)
Other income	(Btm)	23	53	23	16	13	13	10	11
Interest expense	(Btm)	(372)	(305)	(275)	(249)	(169)	(132)	(104)	(64)
Pre-tax profit	(Btm)	3,356	3,564	3,556	3,227	3,027	3,365	3,006	3,154
Corporate tax	(Btm)	(622)	(697)	(685)	(651)	(657)	(730)	(652)	(631)
Equity a/c profits	(Btm)	152	280	101	544	609	483	563	563
Minority interests	(Btm)	(19)	(19)	(20)	(16)	(12)	(12)	0	0
Core profit	(Btm)	2,867	3,128	2,951	3,104	2,967	3,107	2,918	3,087
Extra-ordinary items	(Btm)	(25)	0	0	0	0	0	0	0
Net Profit	(Btm)	2,842	3,128	2,951	3,104	2,967	3,107	2,918	3,087
EBITDA	(Btm)	4,942	5,270	5,098	5,249	5,137	5,168	4,349	4,473
Core EPS	(Bt)	0.72	0.78	0.74	0.78	0.74	0.78	0.73	0.77
Net EPS	(Bt)	0.71	0.78	0.74	0.78	0.74	0.78	0.73	0.77
DPS	(Bt)	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.63	0.59	0.62

**Balance Sheet**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023F</b>	<b>2024F</b>	<b>2025F</b>
Total current assets	(Btm)	4,216	3,731	4,017	4,229	4,392	4,721	5,892	5,712
Total long-term assets	(Btm)	19,114	19,427	18,825	18,275	17,098	15,711	14,443	13,159
Total assets	(Btm)	23,330	23,158	22,842	22,504	21,490	20,432	20,335	18,871
Total current liabilities	(Btm)	2,545	4,165	1,406	3,022	2,200	1,200	2,600	1,100
Total long-term liabilities	(Btm)	8,421	5,869	7,737	5,287	4,540	3,881	1,821	1,261
Total liabilities	(Btm)	10,966	10,033	9,143	8,309	6,740	5,081	4,421	2,361
Paid-up capital	(Btm)	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990
Total equity	(Btm)	12,365	13,125	13,700	14,195	14,750	15,350	15,914	16,510
Minority interest	(Btm)	43	44	44	41	41	41	41	41
BVPS	(Bt)	3.09	3.28	3.42	3.55	3.69	3.84	3.98	4.13

**Cash Flow Statement**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023F</b>	<b>2024F</b>	<b>2025F</b>
Core Profit	(Btm)	2,842	3,128	2,951	3,104	2,967	3,107	2,918	3,087
Depreciation and amortization	(Btm)	1,062	1,121	1,167	1,229	1,333	1,187	675	691
Operating cash flow	(Btm)	3,844	3,977	4,084	(44)	3,674	4,258	3,156	3,202
Investing cash flow	(Btm)	(1,168)	(646)	(641)	(611)	301	683	1,156	1,156
Financing cash flow	(Btm)	(2,911)	(3,353)	(3,427)	(3,187)	(3,980)	(4,165)	(3,014)	(4,550)
Net change in cash	(Btm)	(236)	(23)	15	(3,841)	(5)	775	1,299	(193)

**Key Financial Ratios**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023F</b>	<b>2024F</b>	<b>2025F</b>
Gross margin	(%)	70.9	70.6	69.9	68.2	65.3	68.7	76.9	77.0
EBITDA margin	(%)	83.4	86.2	82.5	90.4	90.3	89.1	99.1	98.7
EBIT margin	(%)	65.5	67.9	63.6	69.2	66.8	68.6	83.7	83.5
Net profit margin	(%)	48.0	51.2	47.8	53.5	52.1	53.6	66.5	68.1
ROE	(%)	23.7	24.5	22.0	22.3	20.5	20.6	18.7	19.0
ROA	(%)	12.3	13.5	12.8	13.7	13.5	14.8	14.3	15.7
Net D/E	(x)	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	0.0	(0.1)	(0.2)
Interest coverage	(x)	10.4	13.6	14.3	16.1	22.5	30.0	35.2	58.8
Payout Ratio	(%)	84	77	81	77	81	81	81	81

**Main Assumptions**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023F</b>	<b>2024F</b>	<b>2025F</b>
TTW - Tap water sales	('000 m <sup>3</sup> /d)	433.63	455.12	453.18	421.37	388.71	400.37	412.39	424.76
TTW - Minimum offtake quantity	('000 m <sup>3</sup> /d)	354.00	354.00	354.00	354.00	354.00	354.00	354.00	354.00
TTW - Tariff for <300,000 Cum/Day	(Bt/cum)	28.93	29.03	29.14	29.11	29.79	31.54	32.17	32.81
TTW - Tariff for >300,000 Cum/Day	(Bt/cum)	12.17	12.30	12.28	12.24	12.61	13.29	13.56	13.83
PTW - Tap water sales	('000 m <sup>3</sup> /d)	399.81	408.04	418.37	378.16	365.87	376.85	-	-
PTW - Minimum offtake quantity	('000 m <sup>3</sup> /d)	358.00	358.00	358.00	358.00	358.00	358.00	N/A	N/A
PTW - Tariff	(Bt/cum)	12.56	12.74	12.86	12.73	12.79	13.76	-	-

**Profit and Loss Statement**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>3Q21</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>
Total revenue	(Btm)	1,441	1,421	1,405	1,427	1,435	1,424	1,482	1,519
Cost of goods sold	(Btm)	(465)	(480)	(458)	(476)	(501)	(540)	(530)	(556)
Gross profit	(Btm)	976	941	947	951	934	885	952	963
SG&A	(Btm)	(130)	(142)	(129)	(140)	(128)	(138)	(127)	(134)
Other income	(Btm)	4	5	3	2	2	5	6	8
Interest expense	(Btm)	(62)	(61)	(49)	(39)	(39)	(41)	(38)	(36)
Pre-tax profit	(Btm)	788	743	772	774	769	711	793	800
Corporate tax	(Btm)	(162)	(156)	(166)	(168)	(167)	(156)	(169)	(172)
Equity a/c profits	(Btm)	309	31	10	216	365	18	(26)	0
Minority interests	(Btm)	(4)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(4)
Core profit	(Btm)	931	615	613	820	964	570	595	625
Extra-ordinary items	(Btm)	0	0	0	0	0	0	0	0
Net profit	(Btm)	931	615	613	820	964	570	595	625
EBITDA	(Btm)	1,428	1,354	1,097	1,298	1,446	1,296	1,076	1,121
Core EPS	(Bt)	0.23	0.15	0.15	0.21	0.24	0.14	0.15	0.16
Net EPS	(Bt)	0.23	0.15	0.15	0.21	0.24	0.14	0.15	0.16

**Balance Sheet**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>3Q21</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>
Total current assets	(Btm)	3,545	4,229	3,156	3,785	3,200	4,392	4,166	3,624
Total long-term assets	(Btm)	18,349	18,275	18,004	17,636	17,563	17,098	16,939	16,521
Total assets	(Btm)	21,894	22,504	21,160	21,421	20,763	21,490	21,105	20,145
Total current liabilities	(Btm)	2,965	3,022	2,142	2,210	2,104	2,200	1,358	1,231
Total long-term liabilities	(Btm)	5,398	5,287	4,173	4,864	4,702	4,540	4,375	4,211
Total liabilities	(Btm)	8,363	8,309	6,316	7,074	6,805	6,740	5,732	5,442
Paid-up capital	(Btm)	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990	3,990
Total equity	(Btm)	13,531	14,195	14,845	14,347	13,957	14,750	15,373	14,703
Minority interest	(Btm)	38	41	38	41	38	41	44	42
BVPS	(Bt)	3.38	3.55	3.71	3.59	3.49	3.69	3.84	3.67

**Cash Flow Statement**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>3Q21</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>
Core profit	(Btm)	931	615	613	820	964	570	595	625
Depreciation and amortization	(Btm)	269	519	265	269	272	526	270	284
Operating cash flow	(Btm)	821	1,053	1,009	837	841	987	1,054	877
Investing cash flow	(Btm)	562	(846)	1,292	(696)	518	415	123	489
Financing cash flow	(Btm)	(1,399)	(205)	(2,126)	(315)	(1,370)	(1,308)	(1,170)	(1,371)
Net change in cash	(Btm)	(16)	3	175	(174)	(12)	93	7	(5)

**Key Financial Ratios**

<b>FY December 31</b>	<b>Unit</b>	<b>3Q21</b>	<b>4Q21</b>	<b>1Q22</b>	<b>2Q22</b>	<b>3Q22</b>	<b>4Q22</b>	<b>1Q23</b>	<b>2Q23</b>
Gross margin	(%)	67.7	66.3	67.4	66.7	65.1	62.1	64.3	63.4
EBITDA margin	(%)	99.05	95.29	78.03	91.00	100.77	90.99	72.62	73.79
EBIT margin	(%)	80.40	58.76	59.16	72.11	81.79	54.07	54.36	55.07
Net profit margin	(%)	64.58	43.26	43.64	57.44	67.17	40.05	40.15	41.14
ROE	(%)	23.42	21.83	21.01	21.43	21.45	20.10	19.90	19.27
ROA	(%)	14.29	13.61	13.83	13.81	13.98	13.97	13.92	13.53
Net D/E	(x)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Interest coverage	(x)	16.2	16.1	16.7	18.3	20.5	22.5	24.0	23.1



## CG Rating 2023 Companies with CG Rating



AAV	ADVANC	AF	AH	AIRA	AKP	AKR	ALT	AMA	AMATA	AMATAV	ANAN	AOT	AP
ARIP	ARROW	ASP	AUCT	AWC	AYUD	BAFS	BANPU	BAY	BBL	BCP	BCPG	BDMS	BEM
BGC	BGRIM	BIZ	BKI	BOL	BFP	BRR	BTS	BTW	BWG	CENTEL	CFRESH	CHEWA	CHO
CIMBT	CK	CKP	CM	CNT	COM7	COMAN	COTTO	CPALL	CPF	CPI	CPN	CRC	CSS
DDD	DELTA	DEMCO	DRT	DTAC	DUSIT	EA	EASTW	ECF	ECL	EE	EGCO	EPG	ETC
FPI	FPT	FSMART	GBX	GC	GCAP	GFPT	GGC	GLAND	GLOBAL	GPI	GPSC	GRAMMY	GULF
GUNKUL	HANA	HARN	HMPRO	ICC	ICHI	III	ILINK	ILM	INTUCH	IP	IRPC	ITEL	IVL
JWD	K	KBANK	KCE	KKP	KSL	KTB	KTC	LALIN	LANNA	LH	LHFG	LIT	LPN
MACO	MAJOR	MAKRO	MALEE	MBK	MC	MCOT	METCO	MFEC	MINT	MONO	MOONG	MSC	MST
MTC	MVP	NCL	NEP	NER	NKI	NOBLE	NSI	NVD	NWR	NYT	OISHI	OR	ORI
OSP	OTO	PAP	PCSGH	PDG	PDJ	PG	PHOL	PLANB	PLANET	PLAT	PORT	PPS	PR9
PREB	PRG	PRM	PROUD	PSH	PSL	PTG	PTT	PTTEP	PTTGC	PYLON	Q-CON	QH	QTC
RATCH	RS	S	S & J	SAAM	SABINA	SAMART	SAMTEL	SAT	SC	SCB	SCC	SCCC	SCG
SCGP	SCM	SDC	SEAFCO	SEA OIL	SE-ED	SELIC	SENA	SENAJ	SHR	SIRI	SIS	SITHAI	SMK
SIMPC	SNC	SONIC	SPALI	SPI	SPRC	SPVI	SSSC	SST	STA	STEC	STI	SUN	SUSCO
SUTHA	SVI	SYMC	SYNTEC	TACC	TASCO	TCAP	TEAMG	TFMAMA	TGH	THANA	THANI	THCOM	THG
THIP	THRE	THREL	TIPCO	TIPH	TISCO	TK	TKT	TMT	TNDT	TNITY	TOA	TOP	TPBI
TQM	TRC	TRU	TRUE	TSC	TSR	TSTE	TSTH	TTA	TTB	TTCL	TTW	TU	TVD
TVI	TVO	TWPC	U	UAC	UBIS	UV	VGI	VIH	WACOAL	WAVE	WHA	WHAUP	WICE
WINNER	ZEN												



2S	7UP	ABICO	ABM	ACE	ACG	ADB	AEONTS	AGE	AHC	AIT	ALL	ALLA	ALUCON
AMANAH	AMARIN	APCO	APCS	APURE	AQUA	ASAP	ASEFA	ASIA	ASIAN	ASIMAR	ASK	ASN	ATP30
B	BA	BAM	BC	BCH	BEC	BEYOND	BFIT	BJC	BJCHI	BLA	BR	BROOK	CBG
CEN	CGH	CHARAN	CHAYO	CHG	CHOTI	CHOW	CI	CIG	CMC	COLOR	CPL	CPW	CRD
CSC	CSP	CWT	DCC	DCON	DHOUSE	DOD	DOHOME	DV8	EASON	EFORL	ERW	ESSO	ESTAR
ETE	FE	FLOYD	FN	FNS	FORTH	FSS	FTE	FVC	GEL	GENCO	GJS	GYT	HEMP
HPT	HTC	HYDRO	ICN	IFS	IMH	IND	INET	INSET	INSURE	IRC	IRCP	IT	ITD
J	JAS	JCK	JCKH	JMART	JMT	KBS	KCAR	KEX	KGI	KIAT	KISS	KOOL	KTIS
KUMWEL	KUN	KWC	KWM	L&E	LDC	LEO	LHK	LOXLEY	LRH	LST	M	MATCH	MBAX
MEGA	META	MFC	MGT	MICRO	MILL	MITSIB	MK	MODERN	MTI	NBC	NCAP	NCH	NETBAY
NEX	NINE	NRF	NTV	OCC	OGC	PATO	PB	PICO	PIMO	PJW	PL	PM	PMTA
PPP	PPPM	PRIME	PRIN	PRINC	PSG	PSTC	PT	PTECH	QLT	RBF	RCL	RICHY	RML
ROJNA	RPC	RT	RWI	S11	SA	SAK	SALEE	SAMCO	SANKO	SAPPE	SAWAD	SCI	SCN
SCP	SE	SFLEX	SFP	SFT	SGF	SIAM	SINGER	SKE	SKN	SKR	SKY	SLP	SMT
SMT	SNP	SO	SORKON	SPA	SPC	SPCG	SR	SRICHA	SSC	SSF	STANLY	STGT	STOWER
STPI	SUC	SWC	SYNEX	TAE	TAKUNI	TCC	TCMC	TEAM	TFG	TFI	TIGER	TITLE	TKN
TKS	TM	TMC	TMD	TMI	TMILL	TNL	TNP	TOG	TPA	TPAC	TPCS	TPS	TRITN
TRT	TSE	TVT	TWP	UEC	UMI	UOBKH	UP	UPF	UPOIC	UTP	VCOM	VL	VPO
VRANDA	WGE	WIJK	WP	XO	XPG	YUASA							



A	AI	AIE	AJ	ALPHAX	AMC	APP	AQ	ARIN	AS	AU	B52	BEAUTY	BGT
BH	BIG	BLAND	BM	BROCK	BSBM	BSM	BTNC	BYD	CAZ	CCP	CGD	CITY	CMAN
CMO	CMR	CPT	CRANE	CSR	D	EKH	EMC	EP	F&D	FMT	GIFT	GLOCON	GREEN
GSC	GTB	HTECH	HUMAN	IHL	IIG	INGRS	INOX	JAK	JR	JTS	JUBILE	KASET	KCM
KK	KKC	KWI	KYE	LEE	LPH	MATI	M-CHAI	MCS	MDX	MJD	MORE	MUD	NC
NDR	NFC	NNCL	NOVA	NPK	NUSA	PAF	PF	PK	PLE	PPM	PRAKIT	PRAPAT	PRECHA
PTL	RJH	RP	RPH	RSP	SABUY	SGP	SICT	SIMAT	SISB	SK	SMART	SOLAR	SPACK
SPG	SQ	SSP	STARK	STC	SUPER	SVOA	TC	TCCC	THMUI	TNH	TNR	TOPP	TPCH
TIPL	TIPIP	TPLAS	TPOLY	TQR	TTI	TYCN	UKEM	UMS	UNIQ	UPA	UREKA	VIBHA	W
WIN	WORK	WPH	YGG	ZIGA									

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และมีได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

# Anti-corruption Progress Indicator 2023

## Companies that have declared their intention to join CAC

AH	AJ	ALT	APCO	B52	BEC	CHG	CI	CPL	CPR	CPW	CRC	DDD	DHOUSE
DOHOME	ECF	EKH	ETC	EVER	FLOYD	GLOBAL	III	ILM	INOX	JTS	KEX	KUM WEL	LDC
MAJOR	MEGA	NCAP	NOVA	NRF	NUSA	NYT	OR	PIMO	PLE	RS	SAK	SIS	STECH
STGT	SUPER	SVT	TKN	TM1	TQM	TSI	VARO	VCOM	VIBHA	WIN			

## Companies certified by CAC

2S	7UP	ADVANC	AF	AI	AIE	AIRA	AKP	AMA	AMANAH	AMATA	AMATAV	AP	APCS
AQUA	ARROW	AS	ASIAN	ASK	ASP	AWC	AYUD	B	BAFS	BAM	BANPU	BAY	BBL
BCH	BCP	BCPG	BE8	BEYOND	BGC	BGRIM	BKI	BLA	BPP	BROOK	BRR	BSBM	BTS
BWG	CEN	CENTEL	CFRESH	CGH	CHEWA	CHOTI	CHOW	CIG	CIMBT	CM	CMC	COM7	COTTO
CPALL	CPF	CPI	CPN	CSC	DCC	DELTA	DEMCO	DIMET	DRT	DTAC	DUSIT	EA	EASTW
ECL	EGCO	EP	EPG	ERW	ESTAR	ETE	FE	FNS	FPI	FPT	FSMART	FSS	FTE
GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT	GGC	GJS	GPI	GPSC	GSTEEL	GULF	GUNKUL	HANA	HARN
HEMP	HENG	HMPRO	HTC	ICC	ICI	IFS	ILINK	INET	INSURE	INTUCH	IRC	IRPC	ITEL
IVL	JKN	JR	K	KASET	KBANK	KBS	KCAR	KCE	KGI	KKP	KSL	KTB	KTC
KWI	L&E	LANNA	LH	LHFG	LHK	LPN	LRH	M	MAKRO	MALEE	MATCH	MBAX	MBK
MC	MCOT	META	MFC	MFEC	MILL	MINT	MONO	MOONG	MSC	MST	MTC	MTI	NATION
NBC	NEP	NINE	NKI	NOBLE	NOK	NSI	NWR	OCC	OGC	ORI	PAP	PATO	PB
PCSGH	PDG	PDJ	PG	PHOL	PK	PL	PLANB	PLANET	PLAT	PM	PPP	PPPM	PPS
PR9	PREB	PRG	PRINC	PRM	PROS	PSH	PSL	PSTC	PT	PTG	PTT	PTTEP	PTTGC
PYLON	Q-CON	QH	QLT	QTC	RATCH	RML	RWI	S&J	SAAM	SABINA	SAPPE	SAT	SC
SCB	SCC	SCCC	SCG	SCGP	SCM	SCN	SEOIL	SE-ED	SELIC	SENA	SGP	SINGER	SIRI
SITHAI	SKR	SMIT	SMK	SMPC	SNC	SNP	SORKON	SPACK	SPALI	SPC	SPI	SPRC	SRICHA
SSP	SSP	SSSC	SST	STA	STOWER	SUSCO	SVI	SYMC	SYNTEC	TAE	TAKUNI	TASCO	TCAP
TCMC	TFG	TFI	TFMAMA	TGH	THANI	THCOM	THIP	THRE	THREL	TIDLOR	TIPCO	TISCO	TKS
TKT	TMILL	TMT	TNITY	TNL	TNP	TNR	TOG	TOP	TOPP	TPA	TPCS	TPP	TRU
TRUE	TSC	TSTE	TSTH	TTA	TTB	TTCL	TU	TVD	TVI	TVO	TWPC	U	UBE
UBIS	UEC	UKEM	UOBKH	UPF	UV	VGI	VIH	WACOAL	WHA	WHAUP	WICE	WIJK	XO
YUASA	ZEN	ZIGA											

## N/A

3K-BAT	A	A5	AAV	ABICO	ABM	ACAP	ACC	ACE	ACG	ADB	ADD	AEONTS	AFC
AGE	AHC	AIT	AJA	AKR	ALL	ALLA	ALPHAX	ALUCON	AMARIN	AMC	AMR	ANAN	AOT
APEX	APP	APURE	AQ	ARIN	ARIP	ASAP	ASEFA	ASIA	ASIMAR	ASN	ASW	ATP30	AU
AUCT	BA	BBGI	BBIK	BC	BCT	BDMS	BEAUTY	BEM	BFIT	BGT	BH	BIG	BIOTECH
BIS	BIZ	BJC	BJCHI	BKD	BLAND	BLESS	BLISS	BM	BOL	BR	BRI	BROCK	BSM
BTNC	BTW	BUI	BYD	CAZ	CBG	CCET	CCP	CEYE	CGD	CHARAN	CHAYO	CHO	CITY
CIVIL	CK	CKP	CMAN	CMO	CMR	CNT	COLOR	COMAN	CPANEL	CPH	CPT	CRANE	CRD
CSP	CSR	CSS	CTW	CV	CWT	D	DCON	DITTO	DMT	DOD	DPAIN	DTCI	DV8
EASON	EE	EFORL	EMC	ESSO	F&D	FANCY	FMT	FN	FORTH	FTI	FVC	GENCO	GIFT
GL	GLAND	GLOCON	GLORY	GRAMMY	GRAND	GREEN	GSC	GTB	GYT	HFT	HL	HPT	HTECH
HUMAN	HYDRO	ICN	IFEC	IHL	IIG	IMH	IND	INGRS	INSET	IP	IRCP	IT	ITD
J	JAK	JAS	JCK	JCHK	JCT	JDF	JMART	JMT	JP	JUBILE	JWD	KAMART	KC
KCC	KCM	KDH	KIAT	KISS	KK	KKC	KOOL	KTIS	KUN	KWC	KWM	KYE	LALIN
LEE	LEO	LIT	LOXLEY	LPH	LST	MACO	MANRIN	MATI	MAX	M-CHAI	MCS	MDX	MENA
METCO	MGT	MICRO	MIDA	MITSIB	MJD	MK	ML	MODERN	MORE	MPIC	MUD	MVP	NC
NCH	NCL	NDR	NER	NETBAY	NEW	NEWS	NEX	NFC	NNCL	NPK	NSL	NTV	NV
NVD	OHTL	OISHI	ONEE	OSP	OTO	PACE	PACO	PAE	PAF	PEACE	PERM	PF	PICO
PIN	PJW	PLUS	PMTA	POLAR	POMPUI	PORT	POST	PPM	PRAKIT	PRAPAT	PRECHA	PRIME	PRIN
PRO	PROEN	PROUD	PSG	PTC	PTECH	PTL	RAM	RBF	RCL	RICHY	RJH	ROCK	ROH
ROJNA	RP	RPC	RPH	RSP	RT	S	S11	SA	SABUY	SAFARI	SALEE	SAM	SAMART
SAMCO	SAMTEL	SANKO	SAUCE	SAWAD	SAWANG	SCI	SCP	SDC	SE	SEAFCO	SECURE	SENAJ	SFLX
SFP	SFT	SGF	SHANG	SHR	SIAM	SICT	SIMAT	SISB	SK	SKE	SKN	SKY	SLM
SLP	SMART	SMD	SMT	SNNP	SO	SOLAR	SONIC	SPA	SPCG	SPG	SPVI	SQ	SR
SSC	SSS	STANLY	STARK	STC	STEC	STHAI	STI	STP	STPI	SUC	SUN	SUTHA	SVH
SVOA	SWC	SYNEX	TACC	TAPAC	TC	TCC	TCCC	TCJ	TCOAT	TEAM	TEAMG	TEKA	TFM
TGPRO	TH	THAI	THANA	THE	THG	THL	THMUI	TIGER	TIPH	TITLE	TK	TKC	TM
TMC	TMD	TMW	TNDT	TNH	TNPC	TOA	TPAC	TPBI	TPCH	TPIPL	TPIPP	TPLAS	TPOLY
TPS	TQR	TR	TRC	TRITN	TRUBB	TRV	TSE	TSF	TSI	TTI	TTT	TTW	TTW
TVT	TWP	TWZ	TYCN	UAC	UMI	UMS	UNIQ	UP	UPA	UPOIC	UREKA	UTP	UVAN
VL	VNG	VPO	VRANDA	W	WAVE	WFX	WGE	WINMED	WINNER	WORK	WORLD	WP	WPH
XPG	YGG												
YUASA													

## Disclaimer

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒน์ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒน์ อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒน์ซึ่งเป็นบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงเทพ จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

## Reference

การเปิดเผยข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 9 พ.ค. 2565) มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC



## Research Group

### Investment Strategy

#### อิสระ อรดีดลเชษฐ

Head of Research Group, Macro-strategy  
+662 659 7000 ext. 5001  
Isara.ordeedolchest@krungsrisecurities.com

#### ชัยยศ จีวางกูร

Technical Strategy  
+662 659 7000 ext. 5006  
Chaiyot.jiwangkul@krungsrisecurities.com

#### อาทิตย์ จันทร์สว่าง

Retail Investment Strategy  
+662 659 7000 ext. 5005  
Artit.jansawang@krungsrisecurities.com

#### นลินี ประมาณ

Assistant Strategist  
+662 659 7000 ext. 5011  
Nalinee.praman@krungsrisecurities.com

### Fundamental Research

#### สิริการย์ กฤษณิพัทธ์

Healthcare, IE, Property Fund/REITs and Utilities (Water)  
+662 659 7000 ext. 5018  
Sirikarn.krisnipat@krungsrisecurities.com

#### ยุวนีย์ พรหมภรณ์

Agribusiness, Food, Beverage and Commerce  
+662 659 7000 ext. 5010  
Yuwanee.prommaporn@krungsrisecurities.com

#### วิษวัต ใหญ่กว่างค

Energy, Petrochemical and Utilities (Power)  
+662 659 7000 ext. 5013  
Wisuwat.Yaikwawong@krungsrisecurities.com

#### พีรพัฒน์ จันทร์สุริยารัตน์

Property  
+662 659 7000 ext. 5004  
Peerapat.Chantrasuriyarat@krungsrisecurities.com

#### ปฎิภาค นวาวัตน์

ICT, Media and Transportation (Land)  
+662 659 7000 ext. 5003  
Phatipak.navawatana@krungsrisecurities.com

#### นฤดม มุจลินทร์กุล

Electronic, Automotive, Logistic  
+662 659 7000 ext. 5012  
Naruedom.mujjalinkool@krungsrisecurities.com

#### รัศมีมาน เสริมประเสริฐ

Bank, Finance  
+662 659 7000 ext. 5008  
Rasmiman.Sermprasert@krungsrisecurities.com

### Research Support

#### ยุภาวณี เล้าตระกูลชัย

Database  
+662 659 7000 ext. 5002  
Yuphawanee.laotrakunchai@krungsrisecurities.com

#### ยุทธพงษ์ วัฒนาศิริพานิช

Database  
+662 659 7000 ext. 5019  
Yuthapong.Wattanasiripanich@krungsrisecurities.com

#### ธนัชพร ทิพย์กาญจนกุล

Database  
+662 659 7000 ext. 5015  
Thanatchaporn.tipkarnjanakoon@krungsrisecurities.com

# Krungsri Securities

## 01 สำนักงานใหญ่

898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3  
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทร. +662 659 7000 โทรสาร. +662 658 5699

## 03 เซ็นทรัลบางนา

589/151 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนเทพ  
รัตน แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. +662 763 2000 โทรสาร. +662 399 1448

## 05 สุพรรณบุรี

249/171-172 หมู่ 5 ถนนเนรแก้ว ตำบลท่าระหัด อำเภอ  
เมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 72000  
โทร. +663 596 7981 โทรสาร. +663 552 2449

## 07 นครปฐม

67/1 ถนนราชดำเนิน ตำบลพระปฐมเจดีย์ อำเภอเมือง  
นครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000  
โทร. +663 427 5500-7 โทรสาร. +663 421 8989

## 09 พิษณุโลก

275/1 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาพิษณุโลก ถนนพิชัยสงคราม ตำบลในเมือง อำเภอ  
เมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000  
โทร. +665 530 3360 โทรสาร. +665 530 2580

## 11 หาดใหญ่

90-92-94 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)  
สาขาหาดใหญ่ ถนนนิพัทธ์อุทิศ 1 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอ  
หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110  
โทร. +667 422 1229 โทรสาร. +667 422 1411

## 02 เอ็มโพเรียม

622 เอ็มโพเรียมทาวเวอร์ ชั้น 10 ถนนสุขุมวิท 24  
แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทร. +662 695 4539-40 โทรสาร. +662 695 4599

## 04 พระราม 2

356, 358, 360 ชั้น 4 ถนนพระราม 2 แขวงสามตำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทร. +662 013 7145 โทรสาร. +662 895 9557

## 06 ชลบุรี

64/17 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปลาสร้อย  
อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000  
โทร. +663 312 6 580 โทรสาร. +663 312 6588

## 08 เชียงใหม่

70 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน)  
สาขาประตูช้างเผือก ถนนช้างเผือก ตำบลศรีภูมิ  
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200  
โทร. +665 321 9234 โทรสาร. +665 321 9247

## 10 ขอนแก่น

114 อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด(มหาชน) สาขา  
ขอนแก่น ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น  
จังหวัดขอนแก่น 40000  
โทร. +664 322 6120 โทรสาร. +664 322 6180

## คำแนะนำการลงทุน

ต๒: หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนเกินกว่า 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

ฤ๒: หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนระหว่าง -10% ถึง 10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า

ณ้: หุ้นที่คาดหวังอัตราผลตอบแทนรวมจากการลงทุนน้อยกว่า -10% ภายในระยะเวลา 1 ปีข้างหน้า