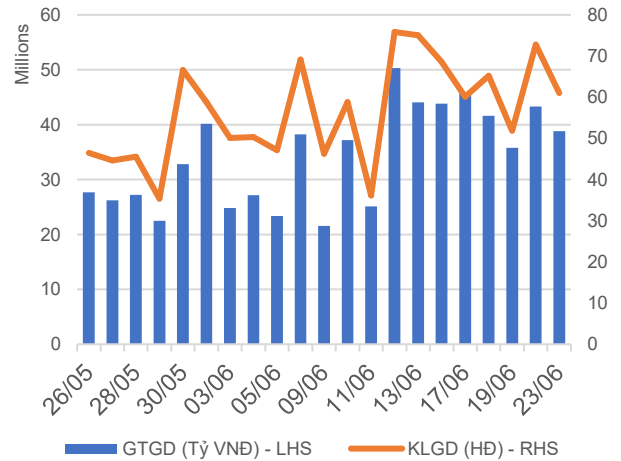
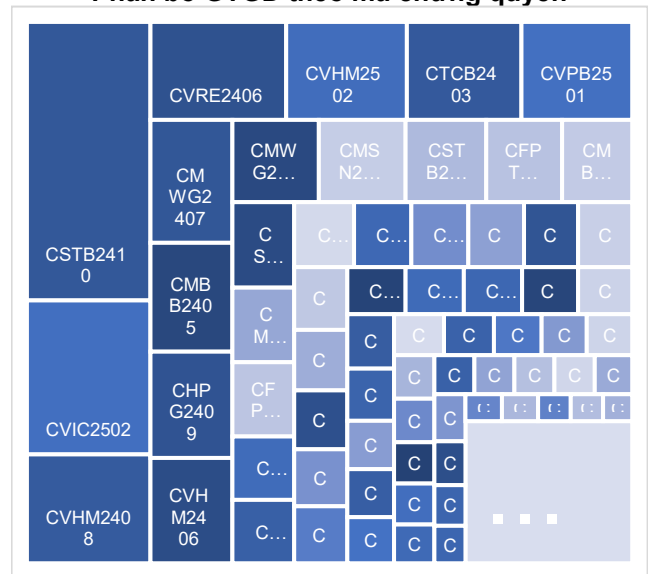


Thị trường cơ sở tiếp tục có diễn biến xanh vỏ đồ lòng khi các chỉ số được nâng đỡ bởi các cổ phiếu vốn hóa lớn như VIC, VHM, GAS... tăng giá mạnh mẽ, trong khi phần lớn các cổ phiếu vốn hóa vừa và nhỏ đóng cửa trong sắc đỏ. Các cổ phiếu cơ sở trong nhóm VN30 phần lớn đóng cửa trong sắc đỏ. Thanh khoản của thị trường chứng quyền giảm nhẹ so với phiên trước, các chứng quyền của STB, MWG, MBB,... được giao dịch mạnh. Chúng tôi cho rằng thị trường cơ sở sẽ có xu hướng rõ ràng hơn trong các phiên giao dịch tới.

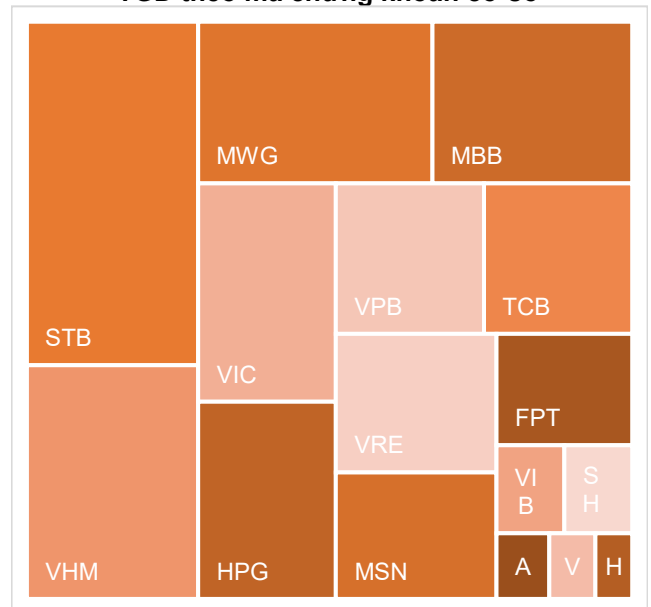
Giá trị giao dịch và Khối lượng giao dịch



Phân bổ GTGD theo mã chứng quyền



TGD theo mã chứng khoán cơ sở



KẾT QUẢ GIAO DỊCH TRONG PHIÊN VÀ CÁC CHỈ SỐ LIÊN QUAN

Mã	Thay đổi(+/-%)	Đóng cửa	KLGD (Hợp đồng)	GTGD (tỷ VNĐ)	Trạng thái tiền	Premium	Đòn bẩy	Số phiên còn lại	Độ biến động ngầm định
CACB2404	0.0%	330	127,600	0.04	ITM	#N/A		35	
CACB2501	-1.8%	550	11,600	0.01	ITM	2.4%		35	33%
CACB2502	0.8%	1350	22,400	0.03	OTM	20.2%		276	37%
CACB2503	4.9%	850	332,900	0.25	OTM	12.3%		126	36%
CACB2505	1.1%	930	800	0	OTM	13.9%	1.00	108	54%
CACB2506	0.0%	70	2,200	0	OTM	7.8%		7	74%
CACB2507	-9.6%	1410	20,800	0.03	ITM	8.9%		113	43%
CACB2508	-2.4%	1620	50,700	0.08	OTM	14.4%		175	46%
CFPT2402	-32.6%	310	607,300	0.17	OTM	#N/A		35	
CFPT2404	-5.0%	950	3,400	0	OTM	#N/A		134	
CFPT2405	-2.1%	460	3,800	0	OTM	#N/A		52	
CFPT2407	0.0%	10	210,600	0	OTM	#N/A		7	
CFPT2501	-33.3%	40	144,400	0.01	OTM	37.2%	0.06	35	61%
CFPT2502	0.0%	200	19,000	0	OTM	47.1%	1.30	126	49%
CFPT2503	12.7%	620	90,700	0.05	OTM	59.3%	1.49	276	51%
CFPT2505	0.0%	650	14,700	0.01	OTM	40.7%	2.25	200	50%
CFPT2506	0.0%	10	100	0	OTM	40.4%	0.00	7	164%
CFPT2507	-10.5%	170	15,900	0	OTM	33.8%	0.21	43	66%
CFPT2508	-3.1%	940	23,000	0.02	OTM	39.0%	2.59	227	48%
CFPT2509	0.0%	500	1,800	0	OTM	30.5%	2.09	149	66%
CFPT2510	1.6%	650	114,200	0.07	OTM	45.6%	1.34	245	70%
CFPT2511	-2.9%	1360	481,900	0.64	OTM	17.7%	4.17	203	44%
CFPT2512	-1.2%	1720	287,000	0.47	OTM	22.5%	3.39	294	46%
CFPT2513	1.3%	800	88,000	0.07	OTM	24.4%	4.67	331	34%
CFPT2514	2.6%	1180	82,400	0.09	OTM	12.8%	5.00	113	49%
CFPT2515	-0.8%	1300	40,200	0.05	OTM	17.2%	4.23	175	46%
CHDB2501	-60.0%	20	721,500	0.01	OTM	13.2%	0.08	7	83%
CHDB2502	10.0%	110	19,500	0	OTM	13.4%	7.30	28	55%
CHDB2503	-10.7%	250	10,100	0	OTM	21.0%	5.37	88	50%
CHDB2504	-5.9%	320	470,500	0.15	OTM	27.3%	4.56	149	48%
CHDB2505	-2.1%	470	136,700	0.07	OTM	35.1%	3.51	245	49%
CHPG2406	-1.8%	550	514,500	0.28	OTM	#N/A		127	
CHPG2408	-8.8%	310	854,000	0.27	OTM	#N/A		35	
CHPG2409	-2.0%	1470	608,300	0.89	ITM	#N/A		134	
CHPG2410	-14.6%	350	14,000	0	OTM	#N/A		52	
CHPG2412	0.0%	10	9,700	0	OTM	#N/A		7	
CHPG2501	-3.9%	490	334,700	0.16	ITM	0.4%	18.23	3	100%
CHPG2502	-5.2%	550	127,400	0.07	OTM	8.6%	8.28	95	33%
CHPG2504	-3.2%	900	22,200	0.02	OTM	14.7%	6.24	126	40%
CHPG2505	-0.6%	1670	20,700	0.03	OTM	24.2%	3.70	276	45%
CHPG2506	-1.1%	940	18,800	0.02	OTM	17.5%	3.84	200	49%
CHPG2507	-33.3%	20	1,000	0	OTM	10.4%	0.61	7	67%
CHPG2508	-5.4%	1400	27,300	0.04	OTM	11.0%	5.38	122	44%
CHPG2509	-7.0%	400	26,900	0.01	OTM	8.8%	8.79	43	46%
CHPG2510	0.0%	1090	2,500	0	OTM	20.2%	3.98	227	45%
CHPG2511	7.7%	140	11,800	0	OTM	9.7%	10.82	28	46%
CHPG2512	0.0%	400	-	0	OTM	17.3%	5.22	88	50%
CHPG2513	0.0%	390	78,700	0.03	OTM	20.8%	5.00	119	47%
CHPG2514	2.2%	470	32,500	0.01	OTM	24.9%	4.11	149	49%
CHPG2515	0.0%	470	429,000	0.19	OTM	27.0%	4.18	179	46%
CHPG2516	0.0%	650	366,300	0.23	OTM	33.0%	3.20	245	50%
CHPG2517	-2.1%	2800	127,700	0.34	ITM	15.8%	3.23	294	48%
CHPG2518	-1.7%	1180	319,800	0.38	OTM	17.5%	4.31	331	35%
CHPG2519	-4.3%	1350	65,100	0.09	OTM	10.6%	5.54	113	44%
CHPG2520	-3.2%	1530	27,200	0.04	OTM	15.7%	4.52	175	45%
CLPB2501	-7.8%	590	77,900	0.05	OTM	23.7%		175	49%
CLPB2502	7.3%	590	34,900	0.02	OTM	17.8%		113	54%

CMBB2405	0.0%	970	938,000	0.91	ITM	#N/A		35	
CMBB2407	2.5%	2460	151,900	0.36	ITM	#N/A		134	
CMBB2409	-22.7%	170	79,500	0.01	ITM	#N/A		7	
CMBB2501	2.0%	2030	14,900	0.03	ITM	0.9%	4.85	35	56%
CMBB2503	3.2%	2560	51,400	0.13	ITM	4.4%	4.77	126	38%
CMBB2504	2.7%	3000	40,800	0.12	ITM	10.7%	3.65	276	40%
CMBB2505	0.5%	2090	96,200	0.2	ITM	12.2%	3.16	290	47%
CMBB2506	2.7%	1540	21,200	0.03	ITM	-0.8%	9.68	7	0%
CMBB2507	1.4%	2230	170,000	0.38	ITM	9.9%	4.11	227	39%
CMBB2508	1.2%	1670	178,200	0.31	ITM	1.7%	6.90	43	41%
CMBB2509	3.7%	2240	6,100	0.01	ITM	11.9%	3.93	203	46%
CMBB2510	2.6%	2750	229,400	0.59	ITM	15.8%	3.21	294	48%
CMBB2511	2.2%	1420	2,165,100	3.05	ITM	13.0%	4.02	331	34%
CMBB2512	0.6%	1580	154,700	0.24	ITM	8.7%	5.29	113	45%
CMBB2513	0.6%	1680	21,100	0.03	OTM	13.4%	4.46	175	44%
CMSN2404	0.0%	140	733,500	0.07	OTM	#N/A		35	
CMSN2406	3.9%	540	138,100	0.07	OTM	#N/A		134	
CMSN2408	0.0%	10	9,500	0	OTM	#N/A		7	
CMSN2501	100.0%	20	1,800,000	0.02	OTM	6.1%	0.42	3	87%
CMSN2503	14.1%	1050	297,600	0.28	OTM	18.0%	4.95	126	48%
CMSN2504	0.0%	10	1,200	0	OTM	14.3%	0.03	7	73%
CMSN2505	7.7%	140	369,500	0.04	OTM	9.9%	10.90	28	46%
CMSN2506	5.0%	420	892,900	0.37	OTM	17.3%	5.20	88	51%
CMSN2507	2.0%	510	100,300	0.05	OTM	22.2%	4.03	119	55%
CMSN2508	4.0%	520	149,800	0.07	OTM	25.0%	3.96	149	51%
CMSN2509	16.7%	560	149,900	0.08	OTM	28.8%	3.56	179	52%
CMSN2510	3.3%	620	276,400	0.16	OTM	31.8%	3.55	245	48%
CMSN2511	1.7%	1810	411,600	0.73	ITM	8.1%	3.68	203	44%
CMSN2512	3.7%	2220	79,400	0.17	ITM	11.1%	3.29	331	39%
CMSN2513	4.1%	1760	152,900	0.25	ITM	8.5%	5.09	113	46%
CMSN2514	3.4%	1840	23,500	0.04	ATM	13.5%	4.33	175	46%
CMWG2406	9.2%	710	1,204,100	0.73	OTM	#N/A		35	
CMWG2407	2.0%	520	2,064,600	1.03	OTM	#N/A		134	
CMWG2410	0.0%	10	446,300	0	OTM	#N/A		7	
CMWG2501	2.3%	450	511,800	0.21	ITM	-1.2%	28.67	3	0%
CMWG2503	5.3%	1600	248,600	0.38	ITM	9.2%	5.11	126	44%
CMWG2504	10.7%	2280	72,900	0.16	OTM	19.1%	3.37	276	48%
CMWG2505	-1.3%	1520	100	0	ITM	7.9%	4.90	108	48%
CMWG2506	-14.3%	60	66,100	0	OTM	3.2%	74.26	7	33%
CMWG2507	20.3%	890	650,600	0.47	OTM	16.3%	3.93	149	55%
CMWG2508	5.2%	810	13,600	0.01	OTM	24.8%	3.62	245	49%
CMWG2509	3.3%	1900	194,200	0.36	ITM	7.2%	3.46	203	45%
CMWG2510	7.9%	2190	129,700	0.26	ITM	11.6%	2.91	294	50%
CMWG2511	6.4%	1500	228,200	0.32	ITM	12.3%	4.59	331	29%
CMWG2512	5.5%	1350	24,200	0.03	ATM	10.4%	5.48	113	45%
CMWG2513	3.3%	1550	21,200	0.03	OTM	15.0%	4.53	175	45%
CSHB2403	-6.2%	1220	10,500	0.01	ITM	#N/A		7	
CSHB2501	-4.1%	2100	400	0	ITM	#N/A		3	
CSHB2502	-8.5%	750	5,500	0	ITM	3.0%		28	61%
CSHB2503	-2.3%	860	176,700	0.15	ITM	7.6%		88	50%
CSHB2504	-2.1%	930	360,000	0.33	ITM	13.1%		149	50%
CSHB2505	-1.7%	1140	74,500	0.08	OTM	19.2%		245	51%
CSSB2501	-16.7%	50	135,700	0.01	OTM	15.3%		28	50%
CSSB2502	-7.1%	130	143,500	0.02	OTM	20.2%		88	41%
CSSB2503	-8.3%	220	73,300	0.02	OTM	28.3%		149	46%
CSSB2504	-6.3%	300	62,600	0.02	OTM	34.4%		245	44%
CSTB2409	1.1%	2770	198,800	0.54	ITM	#N/A		35	
CSTB2410	-4.2%	3210	1,096,600	3.53	ITM	#N/A		134	
CSTB2413	6.1%	1740	6,100	0.01	ITM	#N/A		7	
CSTB2501	4.9%	4300	600	0	ITM	#N/A		3	
CSTB2502	0.0%	4010	-	0	ITM	#N/A		95	
CSTB2504	0.8%	5140	55,000	0.28	ITM	3.9%	3.86	126	45%

CSTB2505	0.0%	2980	2,100	0.01	ITM	5.4%	4.19	108	50%
CSTB2506	-2.9%	4080	3,600	0.02	ITM	-0.4%	5.69	7	0%
CSTB2507	-18.4%	1780	102,600	0.18	ITM	1.4%	6.12	28	59%
CSTB2508	0.0%	1900	50,000	0.1	ITM	4.6%	4.82	88	47%
CSTB2509	2.2%	1830	19,700	0.04	ITM	8.3%	4.44	119	50%
CSTB2510	-3.0%	1940	336,300	0.68	ITM	11.4%	3.97	149	53%
CSTB2511	0.0%	1940	-	0	ITM	13.6%	3.79	179	51%
CSTB2512	2.5%	2020	15,500	0.03	ITM	16.4%	3.54	245	48%
CSTB2513	1.9%	2760	3,400	0.01	ITM	7.7%	3.35	203	47%
CSTB2514	1.0%	3000	63,400	0.19	ITM	10.9%	2.99	294	47%
CSTB2515	1.0%	3910	2,000	0.01	ITM	11.4%	3.00	331	43%
CSTB2516	-3.3%	3260	51,200	0.17	ITM	6.6%	5.00	113	43%
CSTB2517	-3.8%	3300	392,200	1.36	ITM	11.1%	4.45	175	43%
CTCB2403	-2.2%	1790	647,700	1.15	ITM	#N/A		134	
CTCB2404	-5.2%	1830	2,300	0	ITM	#N/A		52	
CTCB2406	-7.1%	1050	38,100	0.04	ITM	#N/A		7	
CTCB2501	-3.3%	4980	9,300	0.04	ITM	#N/A		35	
CTCB2503	-2.0%	4440	91,000	0.4	ITM	3.2%	3.53	126	48%
CTCB2504	-3.0%	1970	157,000	0.31	ITM	7.5%	2.66	200	66%
CTCB2505	-2.5%	3560	2,300	0.01	ITM	-0.8%	4.75	7	0%
CTCB2506	-0.4%	2540	71,500	0.18	ITM	4.0%	3.17	122	60%
CTCB2507	-3.3%	2910	45,700	0.13	ITM	10.1%	3.06	331	42%
CTCB2508	-8.1%	2160	282,800	0.62	ITM	7.5%	5.29	113	43%
CTCB2509	-6.5%	2150	337,400	0.72	OTM	13.3%	4.53	175	44%
CTPB2405	0.0%	10	9,400	0	OTM	#N/A		7	
CTPB2501	0.0%	10	100	0	OTM	24.1%		7	112%
CTPB2502	3.3%	1270	32,700	0.04	ITM	15.9%		203	54%
CTPB2503	-2.2%	1320	21,300	0.03	ITM	17.6%		331	45%
CVHM2406	12.3%	6100	147,900	0.88	ITM	#N/A		35	
CVHM2408	8.9%	9430	155,100	1.38	ITM	#N/A		134	
CVHM2409	5.5%	6290	1,300	0.01	ITM	#N/A		52	
CVHM2411	9.5%	4600	300	0	ITM	#N/A		7	
CVHM2502	9.2%	6080	212,100	1.21	ITM	1.9%	2.43	126	61%
CVHM2503	7.9%	4940	6,000	0.03	ITM	3.5%	2.11	290	50%
CVHM2504	8.0%	13710	6,600	0.09	ITM	-2.8%	2.70	7	0%
CVHM2505	5.9%	4480	5,400	0.02	ITM	-2.2%	3.30	28	0%
CVHM2506	13.1%	4760	700	0	ITM	1.2%	3.09	88	48%
CVHM2507	0.0%	3970	-	0	ITM	-1.1%	3.63	119	0%
CVHM2508	0.0%	3910	-	0	ITM	0.0%	3.60	149	0%
CVHM2509	12.1%	4250	5,600	0.02	ITM	5.3%	3.19	179	51%
CVHM2510	15.9%	5320	31,300	0.16	ITM	6.5%	3.12	203	51%
CVHM2511	10.4%	5650	3,100	0.02	ITM	8.9%	2.84	294	49%
CVHM2512	3.7%	5370	100	0	ITM	7.4%	2.96	331	39%
CVHM2513	16.4%	1630	2,597,000	4.1	ATM	11.0%	5.16	113	48%
CVHM2514	14.2%	2340	1,944,800	4.06	ITM	13.1%	4.00	175	50%
CVIB2406	5.9%	180	875,000	0.14	OTM	#N/A		35	
CVIB2407	-4.2%	1150	223,400	0.26	ITM	#N/A		134	
CVIB2502	-4.4%	440	403,100	0.17	OTM	16.9%		126	37%
CVIB2503	-3.3%	290	700	0	OTM	14.8%		7	155%
CVIB2504	-7.1%	1440	51,100	0.07	OTM	21.6%		331	44%
CVIB2505	-4.9%	980	50,200	0.05	OTM	16.4%		175	45%
CVIB2506	-3.0%	960	305,300	0.28	ATM	10.7%		113	46%
CVIC2405	12.1%	12550	27,600	0.32	ITM	#N/A		35	
CVIC2407	16.0%	8620	3,500	0.03	ITM	#N/A		7	
CVIC2502	13.6%	10020	213,500	1.95	ITM	2.5%	1.85	126	97%
CVIC2503	11.0%	15900	6,400	0.1	ITM	-2.7%	1.95	7	0%
CVIC2504	13.3%	7650	2,800	0.02	ITM	-0.1%	2.43	28	0%
CVIC2505	8.6%	7100	2,700	0.02	ITM	-1.9%	2.61	88	0%
CVIC2506	4.6%	6600	100	0	ITM	-2.2%	2.81	119	0%
CVIC2507	11.1%	6900	1,000	0.01	ITM	0.6%	2.67	149	0%
CVIC2508	9.6%	6640	2,600	0.02	ITM	1.5%	2.75	179	0%
CVIC2509	24.0%	7750	59,200	0.4	ITM	6.7%	2.83	203	60%

CVJC2501	0.0%	10	200	0	OTM	21.3%	0.00	7	102%
CVJC2502	-11.1%	80	719,300	0.05	OTM	15.2%	3.29	28	47%
CVJC2503	-25.0%	180	227,700	0.04	OTM	27.8%	2.56	88	45%
CVNM2406	0.0%	90	266,200	0.02	OTM	#N/A		35	
CVNM2407	0.0%	330	182,400	0.06	OTM	#N/A		134	
CVNM2502	0.0%	550	400	0	OTM	17.9%	6.26	126	38%
CVNM2503	-1.3%	790	69,400	0.05	OTM	25.1%	5.20	276	34%
CVNM2504	1.5%	670	1,400	0	OTM	19.2%	4.16	108	51%
CVNM2505	0.0%	50	-	0	OTM	17.5%	0.00	7	117%
CVNM2506	-16.0%	210	106,100	0.02	OTM	14.4%	5.37	28	48%
CVNM2507	0.0%	400	133,900	0.05	OTM	20.0%	5.94	88	41%
CVNM2508	1.8%	570	87,300	0.05	OTM	26.5%	3.77	149	46%
CVNM2509	0.0%	760	47,300	0.04	OTM	32.3%	3.27	245	45%
CVNM2510	-1.3%	1570	76,300	0.12	OTM	15.9%	4.74	203	39%
CVNM2511	-1.1%	930	22,800	0.02	ITM	15.2%	3.80	331	37%
CVNM2512	-2.7%	1100	23,000	0.03	OTM	13.4%	5.47	113	44%
CVNM2513	0.0%	70	949,900	0.07	OTM	18.4%	4.42	175	44%
CVPB2407	-5.9%	480	481,000	0.23	OTM	#N/A		35	
CVPB2409	-21.2%	260	185,700	0.05	OTM	#N/A		134	
CVPB2410	0.0%	10	10,600	0	OTM	#N/A		52	
CVPB2412	0.0%	710	1,650,700	1.11	OTM	#N/A		7	
CVPB2501	-7.6%	1100	61,900	0.07	OTM	13.3%	6.41	126	40%
CVPB2502	-1.7%	1140	13,400	0.02	OTM	22.7%	4.27	276	42%
CVPB2504	-42.9%	80	4,500	0	OTM	23.9%	3.07	290	54%
CVPB2505	-3.6%	540	130,000	0.07	OTM	11.5%	0.68	7	91%
CVPB2506	-12.5%	140	394,300	0.05	OTM	12.6%	7.84	105	38%
CVPB2507	0.0%	380	257,300	0.09	OTM	10.8%	15.24	28	44%
CVPB2508	1.7%	610	1,500	0	OTM	18.7%	7.53	88	45%
CVPB2509	-11.8%	820	192,300	0.16	OTM	26.4%	4.89	149	49%
CVPB2510	-3.9%	1490	141,000	0.21	OTM	33.9%	3.98	245	49%
CVPB2511	-0.6%	1730	179,100	0.29	ITM	13.7%	3.95	203	46%
CVPB2512	-2.2%	1790	329,400	0.59	OTM	18.8%	3.33	294	48%
CVPB2513	-3.7%	1300	227,600	0.29	ITM	17.3%	3.31	331	44%
CVPB2514	-3.6%	1330	21,600	0.03	ITM	9.0%	4.75	113	49%
CVPB2515	5.7%	1480	951,700	1.36	OTM	14.6%	4.13	175	49%
CVRE2406	6.4%	4810	7,800	0.04	ITM	#N/A		35	
CVRE2407	8.2%	1720	29,000	0.05	ITM	#N/A		134	
CVRE2408	21.9%	780	628,700	0.4	ITM	#N/A		52	
CVRE2410	10.8%	2260	300	0	ITM	#N/A		7	
CVRE2501	5.1%	3710	60,100	0.22	ITM	#N/A		3	
CVRE2503	0.2%	6490	3,000	0.02	ITM	2.7%	3.15	126	50%
CVRE2504	6.7%	4280	1,100	0	ITM	-1.5%	3.81	7	0%
CVRE2505	7.3%	1480	7,600	0.01	ITM	3.3%	2.80	122	64%
CVRE2506	0.0%	1330	-	0	ITM	0.7%	4.17	28	69%
CVRE2507	0.0%	1340	500	0	ITM	1.9%	4.20	88	39%
CVRE2508	0.0%	1250	-	0	ITM	6.1%	3.82	119	55%
CVRE2509	12.4%	1270	17,800	0.02	ITM	7.3%	3.84	149	49%
CVRE2510	0.0%	3060	-	0	ITM	9.9%	3.59	179	51%
CVRE2511	9.7%	2260	29,900	0.06	ITM	11.6%	3.05	294	47%
CVRE2512	9.7%	1130	23,400	0.02	ITM	13.2%	3.68	331	37%
CVRE2513	21.2%	800	168,200	0.12	OTM	30.3%	3.42	175	57%

Nguồn: FiinPro, YSVN

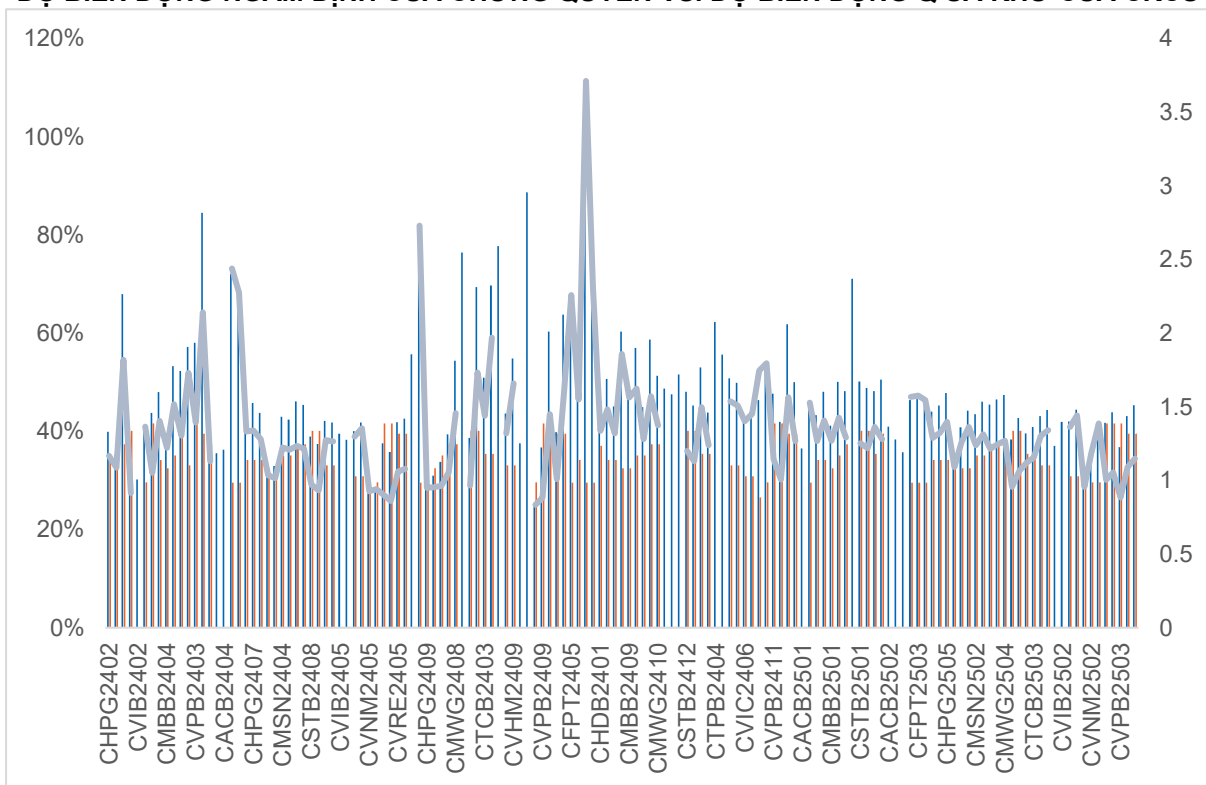
Premium = (Giá thực hiện + Giá chứng quyền x Tỷ lệ chuyển đổi) - Giá hiện tại của CKCS (Chênh lệch giữa Giá hòa vốn và giá hiện tại của CKCS).
Đòn bẩy (Effective gearing) càng cao thì độ biến động theo CKCS càng lớn.
Để hạn chế rủi ro, NĐT nên lựa chọn những Chứng quyền đang có Trạng thái tiền dương (ITM), có Tỷ lệ Premium hoặc Độ biến động ngầm định thấp.
Ngoài ra, NĐT cũng nên ưu tiên giao dịch các Chứng quyền có Số phiên còn lại (thời gian tới khi đáo hạn) cao (trên 02 tuần) để hạn chế rủi ro.

BẢNG TỔNG HỢP KHUYẾN NGHỊ KỸ THUẬT CỔ PHIẾU CƠ SỞ

Mã	Giá khuyến nghị	Giá hiện tại	Xu hướng ngắn hạn	Xu hướng trung hạn	Mức mục tiêu ngắn hạn	Upside ngắn hạn so với giá hiện tại	Mức cắt lỗ ngắn hạn	Reward/Risk
ACB	24.85	21.35	TĂNG	TĂNG	28.05	31%	20.98	0.83
FPT		115.90	GIẢM	GIẢM			119.65	-
HDB		21.95	GIẢM	TĂNG			22.22	-
HPG	24.30	26.85	TĂNG	TĂNG	28.02	4%	25.98	(2.22)
MBB	22.05	25.90	TĂNG	TĂNG	24.75	-4%	24.85	(0.97)
MSN	57.10	68.00	TĂNG	TĂNG	64.49	-5%	64.40	(1.01)
MWG	63.50	65.00	TĂNG	TĂNG	71.63	10%	61.45	3.97
SHB	12.15	13.00	TĂNG	TĂNG	15.07	16%	12.66	(5.68)
SSB		18.10	GIẢM	TĂNG			18.47	-
STB	37.85	46.45	TĂNG	TĂNG	42.66	-8%	44.70	(0.70)
TCB	32.30	33.80	TĂNG	TĂNG	34.61	2%	32.63	(7.07)
TPB	13.20	13.30	TĂNG	TĂNG	14.21	7%	13.04	6.12
VHM	74.00	74.00	TĂNG	TĂNG	81.52	10%	65.72	0.91
VIB		18.00	GIẢM	GIẢM			18.40	-
VIC		92.80	GIẢM	TĂNG			92.95	-
VJC	85.40	87.50	TĂNG	TĂNG	92.31	5%	87.46	(3.35)
VNM	57.50	55.90	TĂNG	TĂNG	63.55	14%	54.80	2.24
VPB	17.45	18.40	TĂNG	TĂNG	19.69	7%	17.97	(4.32)
VRE		24.75	GIẢM	TĂNG			26.19	-

Nguồn: YSVN

ĐỘ BIẾN ĐỘNG NGẦM ĐỊNH CỦA CHỨNG QUYỀN VS. ĐỘ BIẾN ĐỘNG QUÁ KHỨ CỦA CKCS



Nguồn: YSVN

(*) Cột màu cam là Độ biến động quá khứ của cổ phiếu cơ sở; Cột màu xanh là Độ biến động ngầm định của CW; Đường trend line màu xanh là tỷ lệ Độ biến động ngầm định/Độ biến động lịch sử.

(*) NĐT có thể sử dụng “Độ biến động ngầm định” để so sánh các chứng quyền có cùng chứng khoán cơ sở. Độ biến động ngầm định càng lớn thì kỳ vọng về mức độ biến động giá của CKCS càng cao (hay nói cách khác, Độ biến động ngầm định càng lớn thì chứng quyền càng đắt).

THÔNG TIN CHỨNG QUYỀN

Mã chứng quyền	TCPH	Thời hạn	Tỷ lệ chuyển đổi	Giá phát hành	Khối lượng phát hành	Giá thực hiện	Ngày giao dịch cuối cùng
CACB2404	SSI	9 tháng	3.34	1,300	2,500,000	20,890	24/07/2025
CACB2501	VPBS	7 tháng	2.51	1,800	600,000	20,473	24/07/2025
CACB2502	SSI	15 tháng	1.67	2,500	600,000	23,397	24/03/2026
CACB2503	SSI	10 tháng	1.67	2,100	1,100,000	22,562	23/10/2025
CACB2505	BSI	9 tháng	2.51	1,470	200,000	21,977	07/10/2025
CACB2506	VCI	6 tháng	1.67	1,060	500,000	22,896	26/06/2025
CACB2507	SSI	5 tháng	1.67	2,000	1,800,000	20,890	10/10/2025
CACB2508	SSI	7 tháng	1.67	2,100	1,600,000	21,726	11/12/2025
CFPT2402	SSI	9 tháng	3.94	6,300	600,000	132,927	24/07/2025
CFPT2404	ACBS	12 tháng	14.77	2,600	1,200,000	119,142	31/10/2025
CFPT2405	MBS	9 tháng	9.85	2,900	200,000	132,927	12/08/2025
CFPT2407	KISVN	7 tháng	24.62	1,000	100,000	157,346	26/06/2025
CFPT2501	VPBS	7 tháng	9.92	2,500	500,000	158,643	24/07/2025
CFPT2502	SSI	10 tháng	9.92	2,400	1,000,000	168,558	23/10/2025
CFPT2503	SSI	15 tháng	9.92	2,800	500,000	178,473	24/03/2026
CFPT2505	BSI	12 tháng	9.92	2,730	200,000	156,660	07/01/2026
CFPT2506	VCI	6 tháng	7.93	1,580	500,000	162,609	26/06/2025
CFPT2507	CK TCBS	6 tháng	7.93	3,400	100,000	153,685	01/08/2025
CFPT2508	CK TCBS	12 tháng	7.93	4,900	100,000	153,685	03/02/2026
CFPT2509	KISVN	8 tháng	24.79	1,000	100,000	138,812	17/11/2025
CFPT2510	KISVN	11 tháng	24.79	1,000	100,000	152,693	19/02/2026
CFPT2511	HCM	9 tháng	9.92	2,400	1,500,000	122,948	08/01/2026
CFPT2512	HCM	12 tháng	9.92	2,800	1,500,000	124,931	09/04/2026
CFPT2513	ACBS	12 tháng	12.89	1,700	2,670,000	133,855	18/05/2026
CFPT2514	SSI	5 tháng	9.92	2,300	1,600,000	118,982	10/10/2025
CFPT2515	SSI	7 tháng	9.92	2,500	1,400,000	122,948	11/12/2025
CHDB2501	VCI	6 tháng	2	1,170	500,000	24,800	26/06/2025
CHDB2502	KISVN	4 tháng	4	1,000	400,000	24,444	17/07/2025
CHDB2503	KISVN	6 tháng	4	1,000	300,000	25,555	17/09/2025
CHDB2504	KISVN	8 tháng	4	1,000	400,000	26,666	17/11/2025
CHDB2505	KISVN	11 tháng	4	1,000	200,000	27,777	19/02/2026
CHPG2406	SSI	12 tháng	4	1,300	2,500,000	28,000	24/10/2025
CHPG2408	SSI	9 tháng	4	1,200	3,000,000	27,000	24/07/2025
CHPG2409	ACBS	12 tháng	3	2,300	2,000,000	25,000	31/10/2025
CHPG2410	MBS	9 tháng	4	1,300	400,000	28,000	12/08/2025
CHPG2412	KISVN	7 tháng	4	1,000	800,000	31,333	26/06/2025
CHPG2501	VPBS	6 tháng	3	2,100	900,000	25,500	24/06/2025
CHPG2502	VPBS	9 tháng	3	2,000	600,000	27,500	24/09/2025
CHPG2504	SSI	10 tháng	2	2,200	1,000,000	29,000	23/10/2025
CHPG2505	SSI	15 tháng	2	2,600	500,000	30,000	24/03/2026
CHPG2506	BSI	12 tháng	4	1,220	300,000	27,800	07/01/2026
CHPG2507	VCI	6 tháng	2	1,520	500,000	29,600	26/06/2025
CHPG2508	HCM	9 tháng	2	2,000	1,200,000	27,000	21/10/2025
CHPG2509	CK TCBS	6 tháng	3	1,700	150,000	28,000	01/08/2025
CHPG2510	CK TCBS	12 tháng	3	2,400	150,000	29,000	03/02/2026
CHPG2511	KISVN	4 tháng	4	1,000	800,000	28,888	17/07/2025
CHPG2512	KISVN	6 tháng	4	1,000	800,000	29,888	17/09/2025
CHPG2513	KISVN	7 tháng	4	1,000	800,000	30,888	16/10/2025
CHPG2514	KISVN	8 tháng	4	1,000	800,000	31,666	17/11/2025
CHPG2515	KISVN	9 tháng	4	1,000	800,000	32,222	17/12/2025
CHPG2516	KISVN	11 tháng	4	1,000	800,000	33,111	19/02/2026
CHPG2517	HCM	12 tháng	2	3,000	1,200,000	25,500	09/04/2026
CHPG2518	ACBS	12 tháng	3	1,700	3,190,000	28,000	18/05/2026
CHPG2519	SSI	5 tháng	2	2,100	1,800,000	27,000	10/10/2025
CHPG2520	SSI	7 tháng	2	2,200	1,500,000	28,000	11/12/2025
CLPB2501	SSI	7 tháng	4.66	1,200	2,700,000	36,329	11/12/2025
CLPB2502	SSI	5 tháng	4.66	1,100	3,200,000	34,466	10/10/2025
CMBB2405	SSI	9 tháng	3.48	1,100	2,700,000	22,590	24/07/2025
CMBB2407	ACBS	12 tháng	1.74	2,600	1,500,000	22,590	31/10/2025
CMBB2409	KISVN	7 tháng	4.34	1,000	100,000	25,099	26/06/2025
CMBB2501	VPBS	7 tháng	2.61	1,700	900,000	20,852	24/07/2025
CMBB2503	SSI	10 tháng	1.74	1,900	1,100,000	22,590	23/10/2025

CMBB2504	SSI	15 tháng	1.74	2,300	600,000	23,459	24/03/2026
CMBB2505	BSI	15 tháng	3	1,540	250,000	22,800	07/04/2026
CMBB2506	VCI	6 tháng	1.74	1,010	500,000	23,025	26/06/2025
CMBB2507	CK TCBS	12 tháng	2	3,000	150,000	24,000	03/02/2026
CMBB2508	CK TCBS	6 tháng	2	2,200	150,000	23,000	01/08/2025
CMBB2509	HCM	9 tháng	2	2,400	1,000,000	24,500	08/01/2026
CMBB2510	HCM	12 tháng	2	2,800	1,000,000	24,500	09/04/2026
CMBB2511	ACBS	12 tháng	3	1,800	3,520,000	25,000	18/05/2026
CMBB2512	SSI	#N/A	2	1,800	#N/A	25,000	10/10/2025
CMBB2513	SSI	#N/A	2	1,900	#N/A	26,000	11/12/2025
CMSN2404	SSI	#N/A	4	3,800	#N/A	79,000	24/07/2025
CMSN2406	ACBS	#N/A	6	2,700	#N/A	79,000	31/10/2025
CMSN2408	KISVN	#N/A	10	1,000	#N/A	85,678	26/06/2025
CMSN2501	VPBS	#N/A	8	1,800	#N/A	72,000	24/06/2025
CMSN2503	SSI	#N/A	5	2,600	#N/A	75,000	23/10/2025
CMSN2504	VCI	#N/A	4	1,750	#N/A	77,700	26/06/2025
CMSN2505	KISVN	#N/A	10	1,000	#N/A	73,333	17/07/2025
CMSN2506	KISVN	#N/A	10	1,000	#N/A	75,555	17/09/2025
CMSN2507	KISVN	7 tháng	10	1,000	800,000	77,999	16/10/2025
CMSN2508	KISVN	8 tháng	10	1,000	800,000	79,777	17/11/2025
CMSN2509	KISVN	9 tháng	10	1,000	800,000	81,999	17/12/2025
CMSN2510	KISVN	11 tháng	10	1,000	800,000	83,399	19/02/2026
CMSN2511	HCM	9 tháng	8	1,700	700,000	59,000	08/01/2026
CMSN2512	ACBS	12 tháng	7	2,200	1,000,000	60,000	18/05/2026
CMSN2513	SSI	5 tháng	5	2,200	1,600,000	65,000	10/10/2025
CMSN2514	SSI	7 tháng	5	2,300	1,400,000	68,000	11/12/2025
CMWG2406	SSI	9 tháng	4	3,100	1,200,000	66,000	24/07/2025
CMWG2407	ACBS	12 tháng	6	2,200	1,800,000	70,000	31/10/2025
CMWG2410	KISVN	7 tháng	10	1,000	150,000	70,777	26/06/2025
CMWG2501	VPBS	6 tháng	5	2,300	1,000,000	62,000	24/06/2025
CMWG2503	SSI	10 tháng	5	2,400	1,100,000	63,000	23/10/2025
CMWG2504	SSI	15 tháng	5	2,900	500,000	66,000	24/03/2026
CMWG2505	BSI	9 tháng	6	1,720	300,000	61,000	07/10/2025
CMWG2506	VCI	6 tháng	3	1,730	500,000	66,900	26/06/2025
CMWG2507	KISVN	8 tháng	10	1,000	150,000	66,666	17/11/2025
CMWG2508	KISVN	11 tháng	10	1,000	150,000	72,999	19/02/2026
CMWG2509	HCM	9 tháng	8	1,400	1,000,000	54,500	08/01/2026
CMWG2510	HCM	12 tháng	8	1,600	1,000,000	55,000	09/04/2026
CMWG2511	ACBS	12 tháng	6	2,400	2,760,000	64,000	18/05/2026
CMWG2512	SSI	5 tháng	5	1,900	2,000,000	65,000	10/10/2025
CMWG2513	SSI	7 tháng	5	2,200	1,600,000	67,000	11/12/2025
CSHB2403	KISVN	7 tháng	1.74	1,000	400,000	10,710	26/06/2025
CSHB2501	VPBS	6 tháng	1.74	1,200	500,000	9,553	24/06/2025
CSHB2502	KISVN	4 tháng	1.93	1,000	600,000	11,946	17/07/2025
CSHB2503	KISVN	6 tháng	1.93	1,000	500,000	12,332	17/09/2025
CSHB2504	KISVN	8 tháng	1.93	1,000	600,000	12,910	17/11/2025
CSHB2505	KISVN	11 tháng	1.93	1,000	400,000	13,295	19/02/2026
CSSB2501	KISVN	4 tháng	4	1,000	400,000	20,678	17/07/2025
CSSB2502	KISVN	6 tháng	4	1,000	300,000	21,234	17/09/2025
CSSB2503	KISVN	8 tháng	4	1,000	400,000	22,345	17/11/2025
CSSB2504	KISVN	11 tháng	4	1,000	200,000	23,123	19/02/2026
CSTB2409	SSI	9 tháng	4	1,600	2,500,000	36,000	24/07/2025
CSTB2410	ACBS	12 tháng	3	2,200	1,100,000	38,000	31/10/2025
CSTB2413	KISVN	7 tháng	4	1,000	800,000	39,679	26/06/2025
CSTB2501	VPBS	6 tháng	3	2,700	900,000	33,500	24/06/2025
CSTB2502	VPBS	9 tháng	3	2,800	600,000	35,500	24/09/2025
CSTB2504	SSI	10 tháng	2	2,700	800,000	38,000	23/10/2025
CSTB2505	BSI	9 tháng	3	1,990	300,000	40,000	07/10/2025
CSTB2506	VCI	6 tháng	2	1,710	500,000	38,100	26/06/2025
CSTB2507	KISVN	4 tháng	4	1,000	800,000	39,999	17/07/2025
CSTB2508	KISVN	6 tháng	4	1,000	800,000	40,999	17/09/2025
CSTB2509	KISVN	7 tháng	4	1,000	800,000	42,999	16/10/2025
CSTB2510	KISVN	8 tháng	4	1,000	800,000	43,999	17/11/2025
CSTB2511	KISVN	9 tháng	4	1,000	800,000	44,999	17/12/2025
CSTB2512	KISVN	11 tháng	4	1,100	800,000	45,999	19/02/2026
CSTB2513	HCM	9 tháng	4	2,000	1,000,000	39,000	08/01/2026

CSTB2514	HCM	12 tháng	4	2,200	1,000,000	39,500	09/04/2026
CSTB2515	ACBS	12 tháng	3	2,900	2,550,000	40,000	18/05/2026
CSTB2516	SSI	5 tháng	2	3,000	1,200,000	43,000	10/10/2025
CSTB2517	SSI	7 tháng	2	3,400	1,000,000	45,000	11/12/2025
CTCB2403	ACBS	12 tháng	5	1,200	1,200,000	26,000	31/10/2025
CTCB2404	MBS	9 tháng	5	1,000	300,000	25,000	12/08/2025
CTCB2406	KISVN	7 tháng	5	1,000	100,000	27,979	26/06/2025
CTCB2501	VPBS	7 tháng	2	2,500	600,000	24,000	24/07/2025
CTCB2503	SSI	10 tháng	2	2,000	1,200,000	26,000	23/10/2025
CTCB2504	BSI	12 tháng	6	1,100	200,000	24,500	07/01/2026
CTCB2505	VCI	6 tháng	2	1,010	500,000	26,400	26/06/2025
CTCB2506	HCM	9 tháng	4	1,100	500,000	25,000	21/10/2025
CTCB2507	ACBS	12 tháng	3	2,800	2,010,000	28,500	18/05/2026
CTCB2508	SSI	5 tháng	2	2,100	1,800,000	32,000	10/10/2025
CTCB2509	SSI	7 tháng	2	2,300	1,500,000	34,000	11/12/2025
CTPB2405	KISVN	7 tháng	3.73	1,000	100,000	17,711	26/06/2025
CTPB2501	VCI	6 tháng	0.93	1,600	500,000	16,500	26/06/2025
CTPB2502	HCM	9 tháng	1.86	1,400	700,000	13,051	08/01/2026
CTPB2503	ACBS	12 tháng	2	1,700	1,290,000	13,000	18/05/2026
CVHM2406	SSI	9 tháng	4	2,000	2,000,000	50,000	24/07/2025
CVHM2408	ACBS	12 tháng	4	2,600	700,000	38,000	31/10/2025
CVHM2409	MBS	9 tháng	5	1,500	300,000	42,000	12/08/2025
CVHM2411	KISVN	7 tháng	5	1,000	400,000	50,555	26/06/2025
CVHM2502	SSI	10 tháng	5	1,300	1,800,000	45,000	23/10/2025
CVHM2503	BSI	15 tháng	7	1,480	150,000	42,000	07/04/2026
CVHM2504	VCI	6 tháng	2	1,050	500,000	44,500	26/06/2025
CVHM2505	KISVN	4 tháng	5	1,000	800,000	49,999	17/07/2025
CVHM2506	KISVN	6 tháng	5	1,000	600,000	51,111	17/09/2025
CVHM2507	KISVN	7 tháng	5	1,000	-	53,333	16/10/2025
CVHM2508	KISVN	8 tháng	5	1,000	-	54,444	17/11/2025
CVHM2509	KISVN	9 tháng	5	1,000	-	56,666	17/12/2025
CVHM2510	HCM	9 tháng	4	2,600	-	57,500	08/01/2026
CVHM2511	HCM	12 tháng	4	3,000	-	58,000	09/04/2026
CVHM2512	ACBS	12 tháng	4	2,950	-	58,000	18/05/2026
CVHM2513	SSI	5 tháng	5	1,300	-	74,000	10/10/2025
CVHM2514	SSI	7 tháng	5	1,600	-	72,000	11/12/2025
CVIB2406	SSI	9 tháng	3.85	1,000	-	18,275	24/07/2025
CVIB2407	ACBS	12 tháng	1.92	2,400	-	17,313	31/10/2025
CVIB2502	SSI	10 tháng	1.92	1,500	-	20,199	23/10/2025
CVIB2503	VCI	6 tháng	0.96	2,030	-	20,391	26/06/2025
CVIB2504	ACBS	12 tháng	2	1,900	-	19,000	18/05/2026
CVIB2505	SSI	7 tháng	2	1,600	-	19,000	11/12/2025
CVIB2506	SSI	5 tháng	2	1,600	21,000,000	18,000	10/10/2025
CVIC2405	SSI	9 tháng	4	2,100	18,000,000	43,000	24/07/2025
CVIC2407	KISVN	7 tháng	5	1,000	4,000,000	48,999	26/06/2025
CVIC2502	SSI	10 tháng	5	1,300	15,000,000	45,000	23/10/2025
CVIC2503	VCI	6 tháng	3	1,220	5,000,000	42,600	26/06/2025
CVIC2504	KISVN	4 tháng	5	1,000	8,000,000	54,444	17/07/2025
CVIC2505	KISVN	6 tháng	5	1,000	6,000,000	55,555	17/09/2025
CVIC2506	KISVN	7 tháng	5	1,000	6,000,000	57,777	16/10/2025
CVIC2507	KISVN	8 tháng	5	1,000	6,000,000	58,888	17/11/2025
CVIC2508	KISVN	9 tháng	5	1,000	4,000,000	60,999	17/12/2025
CVIC2509	HCM	9 tháng	4	3,000	7,000,000	68,000	08/01/2026
CVJC2501	VCI	6 tháng	6	1,520	5,000,000	106,100	26/06/2025
CVJC2502	KISVN	4 tháng	10	1,000	4,000,000	99,999	17/07/2025
CVJC2503	KISVN	6 tháng	10	1,000	3,000,000	109,999	17/09/2025
CVNM2406	SSI	9 tháng	3.83	3,000	10,000,000	66,123	24/07/2025
CVNM2407	ACBS	12 tháng	5.75	2,500	9,000,000	65,165	31/10/2025
CVNM2502	SSI	10 tháng	4.79	2,300	10,000,000	63,249	23/10/2025
CVNM2503	SSI	15 tháng	4.79	2,600	5,000,000	66,123	24/03/2026
CVNM2504	BSI	9 tháng	5.79	1,640	1,000,000	62,778	07/10/2025
CVNM2505	VCI	6 tháng	3.86	1,460	5,000,000	65,482	26/06/2025
CVNM2507	KISVN	6 tháng	7.73	1,000	3,000,000	65,460	17/09/2025
CVNM2508	KISVN	8 tháng	7.73	1,000	4,000,000	67,606	17/11/2025
CVNM2509	KISVN	11 tháng	7.73	1,000	2,000,000	69,537	19/02/2026
CVNM2510	HCM	9 tháng	7.73	1,600	5,000,000	58,915	08/01/2026

CVNM2511	ACBS	12 tháng	6	2,200	14,200,000	55,000	18/05/2026
CVNM2512	SSI	5 tháng	4.83	1,800	20,000,000	58,915	10/10/2025
CVNM2513	SSI	7 tháng	4.83	1,900	18,000,000	60,846	11/12/2025
CVPB2407	SSI	9 tháng	3.89	1,000	40,000,000	20,444	24/07/2025
CVPB2409	ACBS	12 tháng	1.95	1,800	11,000,000	21,418	31/10/2025
CVPB2410	MBS	9 tháng	2.92	1,200	3,000,000	20,444	12/08/2025
CVPB2412	KISVN	7 tháng	1.95	1,000	4,000,000	22,174	26/06/2025
CVPB2501	SSI	10 tháng	1.95	1,600	15,000,000	19,471	23/10/2025
CVPB2502	SSI	15 tháng	1.95	1,900	8,000,000	20,444	24/03/2026
CVPB2504	BSI	15 tháng	2.92	1,460	3,000,000	19,471	07/04/2026
CVPB2505	VCI	6 tháng	0.97	1,850	5,000,000	20,444	26/06/2025
CVPB2507	KISVN	4 tháng	1.95	1,000	6,000,000	20,119	17/07/2025
CVPB2508	KISVN	6 tháng	1.95	1,000	5,000,000	21,093	17/09/2025
CVPB2509	KISVN	8 tháng	1.95	1,100	6,000,000	22,066	17/11/2025
CVPB2510	KISVN	11 tháng	1.95	1,100	4,000,000	23,040	19/02/2026
CVPB2511	HCM	9 tháng	1.95	2,000	10,000,000	18,011	08/01/2026
CVPB2512	HCM	12 tháng	1.95	2,200	10,000,000	18,497	09/04/2026
CVPB2513	ACBS	12 tháng	2	2,500	29,500,000	18,000	18/05/2026
CVPB2514	SSI	5 tháng	1.95	1,500	24,000,000	17,524	10/10/2025
CVPB2515	SSI	7 tháng	1.95	1,600	20,000,000	18,497	11/12/2025
CVRE2406	SSI	9 tháng	4	1,000	18,000,000	19,000	24/07/2025
CVRE2407	ACBS	12 tháng	2	2,500	6,000,000	16,000	31/10/2025
CVRE2408	MBS	9 tháng	3	1,100	3,000,000	20,000	12/08/2025
CVRE2410	KISVN	7 tháng	4	1,000	4,000,000	21,888	26/06/2025
CVRE2501	VPBS	6 tháng	3	1,200	9,000,000	18,000	24/06/2025
CVRE2503	SSI	10 tháng	2	1,600	11,000,000	18,000	23/10/2025
CVRE2504	VCI	6 tháng	1	1,530	5,000,000	17,900	26/06/2025
CVRE2505	HCM	9 tháng	2	1,000	12,000,000	17,000	21/10/2025
CVRE2506	KISVN	4 tháng	4	1,000	8,000,000	18,999	17/07/2025
CVRE2507	KISVN	6 tháng	4	1,000	6,000,000	19,888	17/09/2025
CVRE2508	KISVN	7 tháng	4	1,000	6,000,000	20,888	16/10/2025
CVRE2509	KISVN	8 tháng	4	1,000	6,000,000	21,555	17/11/2025
CVRE2510	KISVN	9 tháng	4	1,000	4,000,000	22,111	17/12/2025
CVRE2511	HCM	12 tháng	2	2,300	12,000,000	21,500	09/04/2026
CVRE2512	ACBS	12 tháng	2	2,900	11,000,000	23,500	18/05/2026
CVRE2513	SSI	7 tháng	2	1,600	12,000,000	30,000	11/12/2025
CVRE2514	SSI	5 tháng	2	1,400	14,000,000	30,000	10/10/2025

THÔNG TIN LIÊN HỆ

Phòng phân tích khối khách hàng cá nhân

+84 28 3622 6868 ext 3826

research.re@yuanta.com.vn

Appendix A: Important Disclosures

Analyst Certification

Each research analyst primarily responsible for the content of this research report, in whole or in part, certifies that with respect to each security or issuer that the analyst covered in this report: (1) all of the views expressed accurately reflect his or her personal views about those securities or issuers; and (2) no part of his or her compensation was, is, or will be, directly or indirectly, related to the specific recommendations or views expressed by that research analyst in the research report.

Ratings Definitions

BUY: We have a positive outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors add to their position.

HOLD-Outperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively more attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

HOLD-Underperform: In our view, the stock's fundamentals are relatively less attractive than peers at the current price. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile.

SELL: We have a negative outlook on the stock based on our expected absolute or relative return over the investment period. Our thesis is based on our analysis of the company's outlook, financial performance, catalysts, valuation and risk profile. We recommend investors reduce their position.

Under Review: We actively follow the company, although our estimates, rating and target price are under review.

Restricted: The rating and target price have been suspended temporarily to comply with applicable regulations and/or Yuanta policies.

Note: Yuanta research coverage with a Target Price is based on an investment period of 12 months. Greater China Discovery Series coverage does not have a formal 12 months Target Price and the recommendation is based on an investment period specified by the analyst in the report.

Global Disclaimer

© 2018 Yuanta. All rights reserved. The information in this report has been compiled from sources we believe to be reliable, but we do not hold ourselves responsible for its completeness or accuracy. It is not an offer to sell or solicitation of an offer to buy any securities. All opinions and estimates included in this report constitute our judgment as of this date and are subject to change without notice.

This report provides general information only. Neither the information nor any opinion expressed herein constitutes an offer or invitation to make an offer to buy or sell securities or other investments. This material is prepared for general circulation to clients and is not intended to provide tailored investment advice and does not take into account the individual financial situation and objectives of any specific person who may receive this report. Investors should seek financial advice regarding the appropriateness of investing in any securities, investments or investment strategies discussed or recommended in this report. The information contained in this report has been compiled from sources believed to be reliable but no representation or warranty, express or implied, is made as to its accuracy, completeness or correctness. This report is not (and should not be construed as) a solicitation to act as securities broker or dealer in any jurisdiction by any person or company that is not legally permitted to carry on such business in that jurisdiction.

Yuanta research is distributed in the United States only to Major U.S. Institutional Investors (as defined in Rule 15a-6 under the Securities Exchange Act of 1934, as amended and SEC staff interpretations thereof). All transactions by a US person in the securities mentioned in this report must be effected through a registered broker-dealer under Section 15 of the Securities Exchange Act of 1934, as amended. Yuanta research is distributed in Taiwan by Yuanta Securities Investment Consulting. Yuanta research is distributed in Hong Kong by Yuanta Securities (Hong Kong) Co. Limited, which is licensed in Hong Kong by the Securities and Futures Commission for regulated activities, including Type 4 regulated activity (advising on securities). In Hong Kong, this research report may not be redistributed, retransmitted or disclosed, in whole or in part or any form or manner, without the express written.