

MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

FEBRUARY 2020

Market capitalization: 185.414.765.578

Turnover: 795.420.118

Number of transactions: 2.437

MBI10: 4.673,54

↓2,42%

↑36,69%

↑34,49%

↓5,01%

BASIC INDICATORS

TURNOVER (denars)	January 2020	February 2020	% of change
TRADING IN BEST	498.623.924	632.283.863	26,81
SHARES	489.864.160	631.185.938	28,85
BONDS	8.759.764	1.097.925	-87,47
DAILY AVERAGE TURNOVER (denars)	24.931.196	31.614.193	26,81
DAILY AVERAGE NUMBER OF TRANSACTIONS	90	121	34,44
BLOCK TRANSACTIONS	83.297.000	70.658.860	-15,17
PUBLIC AUCTIONS	0	0	-
PUBLIC OFFERING	0	92.477.395	-
TOTAL	581.920.924	795.420.118	36,69

NUMBER OF TRANSACTIONS

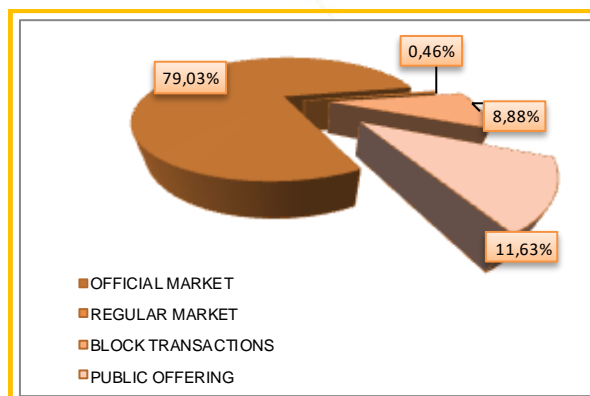
TRADING IN BEST	1.804	2.423	34,31
BLOCK TRANSACTIONS	8	10	25,00
PUBLIC AUCTIONS	0	0	-
PUBLIC OFFERING	0	4	-
TOTAL	1.812	2.437	34,49

MARKET CAPITALIZATION (denars)

MARKET CAPITALIZATION OF SHARES	190.010.447.981	185.414.765.578	-2,42
OFFICIAL MARKET-SHARES	185.868.405.666	181.272.723.263	-2,47
MARKET OF JOINT STOCK COMPANIES WITH SPECIAL REPORTING OBLIGATIONS	4.142.042.315	4.142.042.315	0,00
MARKET CAPITALIZATION OF BONDS	3.733.598.814	3.731.967.292	-0,04
MARKET CAPITALIZATION OF OTHER SECURITIES	313.009.550	313.009.550	0,00
TOTAL MARKET CAPITALIZATION	194.057.056.345	189.459.742.420	-2,37
MBI10	4.919,86	4.673,54	-5,01
OMB	132,95	132,82	-0,10
NUMBER OF LISTED SECURITIES	100	100	0,00
NUMBER OF TRADING DAYS	20	20	0,00

TURNOVER STRUCTURE

Market segment	Turnover (denars)	Turnover (EUR)	%	Number of transactions
OFFICIAL MARKET	628.644.482	10.205.445	79,03	2.364
REGULAR MARKET	3.639.381	59.103	0,46	59
BLOCK TRANSACTIONS	70.658.860	1.147.528	8,88	10
PUBLIC OFFERING	92.477.395	1.500.000	11,63	4
TOTAL	795.420.118	12.912.076	100,00	2.437



MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

10 MOST LIQUID SHARES (Official market)

Issuer	Max (denars)	Min (denars)	Average price (denars)	Volume	Turnover (denars)	Turnover (EUR)	%	Num. of trans.	Market capitalization (denars)
Komercijalna banka Skopje	7.700,00	7.011,00	7.483,80	23.681	173.953.251	2.824.173	27,72	566	16.101.312.076
Alkaloid Skopje	13.400,00	12.010,00	13.049,77	12.359	157.623.906	2.558.487	25,12	478	17.913.239.660
Makpetrol Skopje	78.999,00	71.571,00	76.835,63	1.549	117.785.563	1.912.750	18,77	378	8.160.494.186
NLB Banka Skopje	19.400,00	17.648,00	18.715,22	2.277	41.719.183	676.981	6,65	126	15.366.863.355
Granit Skopje	1.200,00	1.049,00	1.168,06	23.981	27.892.866	452.639	4,44	181	3.283.363.441
TTK Banka Skopje	1.704,00	1.608,00	1.684,01	16.094	26.985.245	438.017	4,30	107	1.486.911.730
Stopanska banka Skopje	1.320,00	1.125,00	1.258,95	11.090	13.906.454	225.735	2,22	77	19.999.763.181
Teteks Tetovo	2.426,00	2.160,00	2.287,41	5.260	11.744.428	190.591	1,87	102	931.789.491
Makedonijaturist Skopje	6.000,00	5.600,00	5.707,14	2.009	11.474.390	186.280	1,83	43	2.532.583.200
Replek Skopje	81.000,00	79.900,00	80.747,53	112	9.021.506	146.677	1,44	27	2.099.520.000
Rest				31.463	35.439.765	575.275	5,65	266	93.396.882.944
Total				129.875	627.546.557	10.187.606	100,00	2.351	181.272.723.263

TOP GAINERS / TOP LOSERS—OFFICIAL MARKET

Issuer	Average price (denars) 31.01.2020	Average price (denars) 28.02.2020	% of change
TOP GAINERS			
Oranzerii Hamzali Strumica	77,00	100,00	29,87
ZK Pelagonija Bitola	2.539,00	2.900,00	14,22
Fustelarko Borec Bitola	1.100,00	1.200,00	9,09
Hoteli Metropol Ohrid	300,00	321,00	7,00
Lotarija na Makedonija Skopje	100,00	106,00	6,00
TOP LOSERS			
Makosped Skopje	238,00	200,00	-15,97
Arcelormittal Skopje (HRM) Skopje	15,00	13,00	-13,33
Makstil Skopje	103,00	90,00	-12,62
Granit Skopje	1.200,05	1.069,02	-10,92
UNI Banka Skopje	2.450,00	2.200,00	-10,20

OVERVIEW OF THE TRADING WITH BONDS

	HIGH (%)	LOW (%)	Last daily average price (%)	Last trading day	Volume (in EUR)	Turnover (denars)	Turnover (EUR)	Yield to maturity *
Government bonds-denationalization XVI issue (RMDEN16)	98,50	98,00	98,29	26.02.2020	1.547	93.566	1.521	2,48%
Government bonds-denationalization XVII issue (RMDEN17)	99,00	99,00	99,00	26.02.2020	2.741	166.982	2.714	2,25%
Government bonds-denationalization XVIII issue (RMDEN18)	98,70	98,70	98,70	24.02.2020	13.784	837.377	13.605	2,31%

* The model for calculation of annual average yield to maturity is adapted to the characteristics of the bonds. Calculation date is 28.02.2020 using the last average price of the bonds.

MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

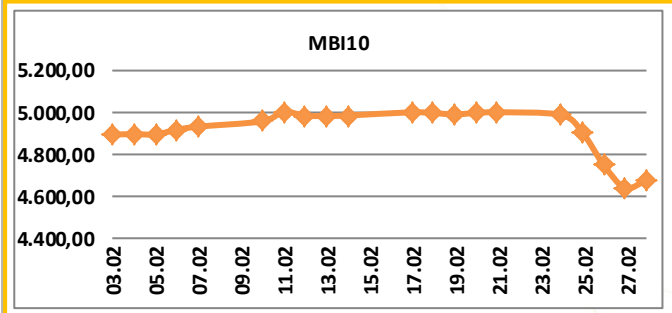
MBI10

Value at 28.02.2020 **4.673,54**

MAX Value in February (11.02.2020) 5.002,11

MIN Value in February (27.02.2020) 4.637,98

% of change from 30.12.2019 0,53%

All about MBI10 on: <http://www.mse.com.mk/Indicies.aspx?Index=MBI10>

Composition of MBI10

Composition of MBI10	Turnover (denars)	Volume	Num. of trans.	Last average price	% of monthly change of price
Alkaloid AD Skopje	157.623.906	12.359	478	12.514,90	-3,12
Granit AD Skopje	27.892.866	23.981	181	1.069,02	-10,92
Komercijalna banka AD Skopje	178.539.651	24.318	567	7.064,87	-4,53
Makpetrol AD Skopje	146.488.563	1.924	381	72.613,89	-8,05
Makedonijaturist AD Skopje	14.504.840	2.543	44	5.600,00	-1,75
Stopanska banka AD Skopje	13.906.454	11.090	77	1.145,45	-6,11
TTK banka AD Skopje	34.252.245	20.394	108	1.637,77	-2,51
Makedonski Telekom AD Skopje	2.092.357	6.510	21	320,00	0,66
Ohridska banka AD Skopje	4.374.973	1.440	26	2.960,00	-7,48
NLB Banka AD Skopje	59.719.183	3.277	127	17.992,70	-0,20

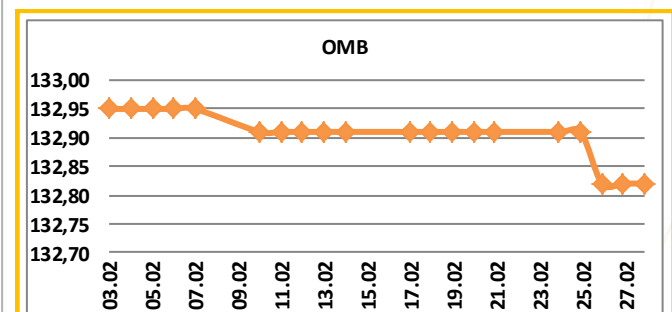
OMB

Value at 28.02.2020 **132,82**

MAX Value in February (04.02.2020) 132,95

MIN Value in February (26.02.2020) 132,82

% of change from 30.12.2019 -0,07%

All about OMB on: <http://www.mse.com.mk/Indicies.aspx?Index=OMB>

Composition of OMB

Composition of OMB	Turnover (denars)	Volume	Num. of trans.	Last average price	% of monthly change of price
Government bonds-denationalization X issue (RMDEN10)	0	0	0	99,00	0,00
Government bonds-denationalization XI issue (RMDEN11)	0	0	0	99,00	0,00
Government bonds-denationalization XII issue (RMDEN12)	0	0	0	99,50	0,00
Government bonds-denationalization XIII issue (RMDEN13)	0	0	0	99,00	0,00
Government bonds-denationalization XIV issue (RMDEN14)	0	0	0	99,00	0,00
Government bonds-denationalization XV issue (RMDEN15)	0	0	0	99,50	0,00
Government bonds-denationalization XVI issue (RMDEN16)	93.566	1.547	2	98,29	-0,21
Government bonds-denationalization XVII issue (RMDEN17)	166.982	2.741	3	99,00	0,00
Government bonds-denationalization XVIII issue (RMDEN18)	837.377	13.784	8	98,70	-0,10



MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

MBI10 LISTED COMPANIES RATIOS

Issuer	P/E Ratio ¹	Dividend yield ²	Foreign investors participation in February 2020	Foreign investors participation in January 2020	Change
Alkaloid AD Skopje	18,33	2,46%	3,29%	3,43%	-0,14%
Granit AD Skopje	45,06	2,72%	5,37%	5,39%	-0,02%
Komercijalna banka AD Skopje	9,61	5,45%	3,58%	3,68%	-0,10%
Makpetrol AD Skopje	10,98	1,72%	1,27%	1,31%	-0,04%
Makedonijaturist AD Skopje	23,87	4,27%	0,81%	0,81%	0,00%
Stopanska banka AD Skopje	9,20	5,84%	92,38%	92,39%	-0,01%
TTK banka AD Skopje	13,83	6,36%	1,26%	1,27%	-0,01%
Makedonski Telekom AD Skopje	20,37	5,78%	1,48%	1,48%	0,00%
Ohridska banka AD Skopje	69,09	0,00%	3,45%	3,48%	-0,03%
NLB banka AD Skopje	8,49	9,45%	88,26%	88,25%	0,01%

[1] Share price at last day of trading in currently month, / Earnings per share

[2] The ratios are calculated using the data from the last published Audited financial reports and last paid dividend.

FOREIGN INVESTORS—OFFICIAL MARKET

October 2019	Foreign Legal investors February 2020	Foreign private investors February 2020	Total Foreign entities February 2020	Total Foreign entities January 2020	Change
Shares[3]	34,91%	1,19%	36,10%	36,11%	-0,01%
Bonds[4]	0,12%	0,05%	0,17%	0,17%	0,00%
Total Official market	33,73%	1,15%	34,88%	34,89%	-0,01%

[3] Data as last day of trading in currently month according to the Central Securities Depository, regarding the participation of the foreign investors in the number of shares.

[4] Data as last day of trading in currently month according to the Central Securities Depository, regarding the participation of the foreign investors in the total nominal value of bonds.

FOREIGN AND DOMESTIC INVESTORS IN THE TOTAL TURNOVER [5] *

	BUYING % of total	SELLING % of total
Foreign private investors	1,05%	2,90%
Foreign Legal investors	0,51%	11,44%
Total Foreign Legal entities	1,56%	14,34%
Domestic private investors	45,51%	62,14%
Domestic Legal investors	52,93%	23,52%
Total Domestic Legal entities	98,44%	85,66%

[5] Data as last day of trading in currently month according to the Central Securities Depository, regarding the participation of the foreign and domestic investors in the total turnover.

Note: Public offering is not taken into account in the calculation of the percentages.

TURNOVER PER MEMBERS / in denars

Member	Code	Trading in BEST system	% of trading in BEST sys.	Block (denars)	% block	Public auctions	% of Public auctions	Public offering	% of Public offering	Total
ILIRIKA INVESTMENTS AD Skopje	IL	405.576.428	32,07	53.848.000	38,10	0	0	0	0	459.424.428
Komercijalna banka AD Skopje	KB	318.924.605	25,22	0	0,00	0	0	0	0	318.924.605
TTK Banka Skopje	TK	92.532.707	7,32	25.820.000	18,27	0	0	184.954.790	100	303.307.497
Eurohaus AD Skopje	EH	151.864.436	12,01	15.450.800	10,93	0	0	0	0	167.315.236
NLB Banka AD Skopje	TN	92.782.545	7,34	36.000.000	25,47	0	0	0	0	128.782.545
INVESTBROKER AD Skopje	MI	57.043.175	4,51	6.060.900	4,29	0	0	0	0	63.104.075
Stopanska banka AD Skopje	SB	54.000.646	4,27	0	0,00	0	0	0	0	54.000.646
INOVO BROKER AD Skopje	IN	36.701.398	2,90	0	0,00	0	0	0	0	36.701.398
Fersped Broker AD Skopje	FR	25.279.945	2,00	4.138.020	2,93	0	0	0	0	29.417.965
Eurostandard Banka AD Skopje	ES	17.979.377	1,42	0	0,00	0	0	0	0	17.979.377
Sparkasse banka AD Skopje	SP	11.882.464	0,94	0	0,00	0	0	0	0	11.882.464
Total		1.264.567.726	100,00	141.317.720	100,00	0	100	184.954.790	100	1.590.840.236

Turnover via BEST system and turnover in block trades is calculated on the basis of double counting, in order to include the executed cross trades by the MSE members in the structure of the overall MSE turnover. As since July 13, during the government auctions on the selling side there is no brokers (i.e. MSE performs this role), the turnover derived from government auctions is still calculated on the basis of single counting.

MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

AS A REMINDER

The product of the Macedonian Stock Exchange **BESTNET ANALYTICS** is a modern internet service that helps investors in building well-founded investment strategies and in bringing valuable investment decisions.

BESTNET ANALYTICS contains:

- Data for more than **100** companies traded on the Macedonian Stock Exchange
- More than **70** different financial indicators of companies and more than **40** indicators for banks
- Monitoring and comparing the values for the last **3** years
- Tracking results by quarters
- Data in den, euros and dollars
- Data for paid dividends from companies for the last **4** years
- Data for the major shareholders of the company
- Data for management bodies of the company
- Data for related companies
- Comparison and monitoring of a large number of financial indicators
- Monitoring indicators by sectors and industries
- Graphic display of technical indicators
- Over **40** technical indicators and oscillators
- Monitoring of investments, determining their current value
- Calculation of gains / losses from unrealized transactions
- Calculation of gains / losses from trades executed
- Simulated portfolios

Шифра на XB	Датум на трансакција	Број на трансакција	Количина	Куповна вредност - вкупно (во ден.)	Датум на последна цена	Последна просечна цена	Вкупна вредност (во ден.)	Нереализирана добитка / загуба (во ден.)	% промена од купување на XB	% од вредноста на вкупните вложувања
скратен преглед на поединечна трансакција										
GRNT	17.02.2009	X52515136	600,00	360.000,00	21.01.2009	653,11	391.866,00	1.800.000,00	133,33%	3,74%
TELE	11.06.2009	1235649	600,00	360.000,00	21.01.2009	653,11	391.866,00	31.866,00	8,85%	1,00%
детален преглед на поединечна трансакција										
Македонски Телеком Скопје (TELE)										
Тип на хартија	Share		Куповна вредност - вкупно (во ден.)		360.000,00					
Датум на трансакција	11.06.2009		Датум на последна цена		21.01.2009					
Број на трансакција	1235649		Последна просечна цена		653,11					
Количина	600,00		Нето вредност (во ден.)		391.866,00					
Куповна цена (во ден.)	600,00		Акумулирана камата (во ден.)		0,00					
Номинална вредност	0,00 MKD		Вкупна вредност (во ден.)		391.866,00					
Куповна вредност (во ден.)	360.000,00		Нереализирана добитка / загуба (во ден.)		31.866,00					
Купена акумул. камата (во ден.)	0,00		% промена од купување на XB		8,85%					
Трансакциони трошоци (во ден.)	500,00		% од вредноста на вкупните вложувања		1,00%					
P.Македонија - денационализација 01 (PMDE01)										
Тип на хартија	Bond		Куповна вредност - вкупно (во ден.)		107.092,08					
Датум на трансакција	11.07.2008		Датум на последна цена		27.11.2007					
Број на трансакција	1919		Последна просечна цена		85,00					
Количина	2.250,00		Нето вредност (во ден.)		116.662,50					
Куповна цена (во %)	77,50		Акумулирана камата (во ден.)		1.238,85					
Номинална вредност	1,00 EUR		Вкупна вредност (во ден.)		117.888,35					
Куповна вредност (во ден.)	106.689,77		Нереализирана добитка / загуба (во ден.)		11.198,57					
Купена акумул. камата (во ден.)	402,31		% промена од купување на XB		10,05%					
Трансакциони трошоци (во ден.)	500,00		% од вредноста на вкупните вложувања		0,30%					
TOTAL			36.067.092,08		62.684.319,35		26.617.629,57		100,00%	

Опис на XB	Податоци од тргувањето
Лазарен сегмент	Официјален пазар
Лазарен подсегмент	Берзанска котација - обични акции
Тип на XB	Обични акции
ISIN број	MKALKA101011
Вкупни издадени XB	1431353
Шифра на XB	ALK
Номинална вредност	25,56 EUR
Дејења на цената и прометот	
Највисока цена во посл. 52 недели	4.599,00
Најниска цена во посл. 52 недели	3.799,00
% промена во посл. 30 дена	8,48%
% промена во посл. 3 месеци	6,98%
% промена во посл. 6 месеци	0,80%
% промена во посл. 1 година	-4,07%
Просечен дневен промет во посл. 30 дена	645.146,23
Просечен дневен промет во посл. 3 месеци	812.362,12
Просечен дневен промет во тековната година	626.836,29
Просечен дневен промет во посл. 52 недели	1.304.591,88
Показатели по акција за издавачот	
Коefициент цена / добитка	10,43
Дивиденден принос	3,98%
Коefициент цена / Книговодствена вредност по акција	0,91
Коefициент цена / Акумулирана добитка по акција	2,62
Коefициент цена / приходи од продажба	1,01
Коefициент цена / парични прилими од оперативни активности	13,59
Коefициент цена / оперативна добитка	8,93
Коefициент цена / EBITDA	6,35
Највисок P/E во посл. 52 недели	11,46
Најнисок P/E во посл. 52 недели	9,47
Нето добитка по акција за посл. 12 месеци	430,59
Коefициент цена / добитка за посл. 12 месеци	9,77

For more information on : www.bestnet.com.mk



КомРау апликација на Комерцијална банка

ТВОЈОТ МОБИЛЕН ПАРИЧНИК



комерцијална Банка
аџ скопје



mastercard.

Со новата апликација на **Комерцијална банка** повеќе не мора да носиш паричник со себе. Сега со **КомРау** можеш едноставно и сигурно да плаќаш со твојот мобилен телефон. Симни ја бесплатно од Google Play и искористи го промотивниот период за бесплатна дигитализација на две **Mastercard®** картички. Апликацијата е достапна за мобилни телефони со најмалку Android™ 4.4 и NFC технологија.

За повеќе информации посети ја нашата веб-страница или некоја од нашите филијали.

Android е заштитен знак на Google LLC.

www.kb.com.mk
контакт центар: (02) 3 296 800