

# МЕСЕЧЕН СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

## НОЕМВРИ 2022

Пазарна капитализација : 208.834.416.144

Промет : 304.411.488

Број на трансакции: 1.031

МБИ10: 5.557,94

↓1,18%

↓66,74%

↓4,09%

↓1,72%

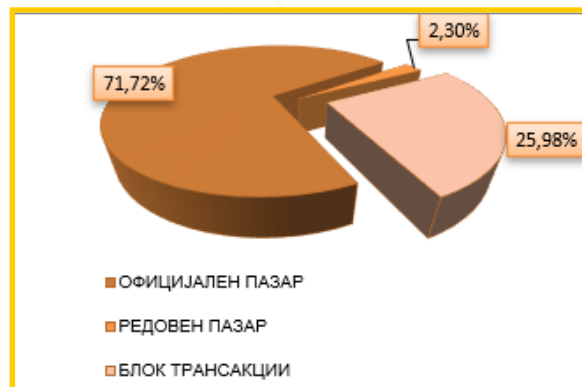
### БЕРЗАНСКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ПРОМЕТ (денари)	Октомври 2022	Ноември 2022	%
<b>КЛАСИЧНО ТРГУВАЊЕ</b>	<b>250.375.687</b>	<b>225.322.728</b>	<b>-10,01</b>
АКЦИИ	214.375.383	207.170.584	-3,36
ОБВРЗНИЦИ	14.407.124	18.152.144	25,99
ДРУГИ ХАРТИИ ОД ВРЕДНОСТ	21.593.180	0	-
ПРОСЕЧЕН ДНЕВЕН ПРОМЕТ (денари)	13.177.668	10.241.942	-14,94
ПРОСЕЧЕН ДНЕВЕН БРОЈ НА ТРАНСАКЦИИ	56	46	-17,86
<b>БЛОК ТРАНСАКЦИИ</b>	<b>322.474.074</b>	<b>79.088.760</b>	<b>-75,47</b>
ЈАВНИ БЕРЗАНСКИ АУКЦИИ	342.374.000	0	-
ЈАВНА ПОНУДА НА ХВ	0	0	-
<b>ВКУПНО</b>	<b>915.223.761</b>	<b>304.411.488</b>	<b>-66,74</b>
<b>БРОЈ НА ТРАНСАКЦИИ</b>			
КЛАСИЧНО ТРГУВАЊЕ	1.055	1.023	-3,03
БЛОК ТРАНСАКЦИИ	14	8	-42,86
ЈАВНИ БЕРЗАНСКИ АУКЦИИ ЗА ГОЛЕМИ ПАКЕТИ	1	0	-
ЈАВНА ПОНУДА НА ХВ	0	0	-
<b>ВКУПНО</b>	<b>1.075</b>	<b>1.031</b>	<b>-4,09</b>
<b>ПАЗАРНА КАПИТАЛИЗАЦИЈА ( денари)</b>			
ПАЗАРНА КАПИТАЛИЗАЦИЈА НА АКЦИИ	211.319.034.385	208.834.416.144	-1,18
БЕРЗАНСКА КОТАЦИЈА	205.708.251.667	202.982.924.966	-1,32
ПАЗАР НА АДПОИ	5.610.782.718	5.851.491.178	4,29
ПАЗАРНА КАПИТАЛИЗАЦИЈА НА ОБВРЗНИЦИ	19.114.913.141	19.100.301.220	-0,08
ПАЗАРНА КАПИТАЛИЗАЦИЈА НА ДРУГИ ХВ	308.474.000	308.475.000	0,00
<b>ВКУПНО ПАЗАРНА КАПИТАЛИЗАЦИЈА</b>	<b>230.742.421.526</b>	<b>228.243.192.364</b>	<b>-1,08</b>
МБИ10	5.655,25	5.557,94	-1,72
ОМБ	125,38	124,68	-0,56
БРОЈ НА КОТИРАНИ ДРУШТВА*	94	94	0,00
БРОЈ НА ДЕНОВИ НА ТРГУВАЊЕ	19	22	15,79

\*Во пресметката се вклучени АрцелоМиттал Скопје ( ХРМ) АД Скопје, Благој Туфанов АД Радовиш и Трудбеник АД Охрид - долгорочно суспендирани од котација .

### СТРУКТУРА НА ПРОМЕТ

Пазарен сегмент	Промет (денари)	Промет (ЕВРА)	% на учество	Број на трансакции
Официјален пазар	218.327.755	3.538.813	71,72	991
Редовен пазар	6.994.973	113.380	2,30	32
Блок трансакции	79.088.760	1.281.930	25,98	8
<b>Вкупно</b>	<b>304.411.488</b>	<b>4.934.123</b>	<b>100,00</b>	<b>1.031</b>



# МЕСЕЧЕН СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

## НАЈТРУВАНИ АКЦИИ НА ОФИЦИЈАЛЕН ПАЗАР

Хартија од вредност	Макс (денари)	Мин (денари)	Просечна цена (денари)	Количина	Промет во БЕСТ во денари	Промет во ЕВРА	% Учество во прометот	Број на транс.	Пазарна капитализација (денари)
Комерцијална банка Скопје	11.500,00	10.899,00	11.141,70	9.528	106.158.094	1.720.686	53,03	428	25.263.389.323
Алколоид Скопје	17.001,00	16.300,00	16.593,68	1.737	28.823.223	467.188	14,40	147	24.324.727.780
Макпетрол Скопје	68.000,00	65.500,00	66.538,75	228	15.170.836	245.901	7,58	70	7.417.212.000
НЛБ Банка Скопје	23.960,00	22.750,00	22.923,27	607	13.914.424	225.535	6,95	53	19.473.444.861
Стопанска банка Скопје	1.470,00	1.350,00	1.380,32	6.979	9.633.271	156.143	4,81	52	23.590.449.198
Гранит Скопје	1.365,00	1.350,00	1.357,54	5.331	7.237.052	117.303	3,62	39	4.177.072.720
Цементарница УСЈЕ Скопје	29.000,00	28.999,00	28.999,97	107	3.102.997	50.295	1,55	11	16.349.736.000
Македонијатурист Скопје	4.400,00	4.300,00	4.353,82	642	2.795.150	45.306	1,40	16	1.944.662.100
Македонски Телеком Скопје	355,00	350,00	351,75	6.326	2.225.174	36.067	1,11	19	33.543.573.000
Макстил Скопје	125,00	115,00	117,37	17.163	2.014.467	32.652	1,01	32	1.740.130.217
Останати				18.794	9.100.923	147.515	4,55	78	45.158.527.767
<b>Вкупно</b>				<b>67.442</b>	<b>200.175.611</b>	<b>3.244.591</b>	<b>100,00</b>	<b>945</b>	<b>202.982.924.966</b>

## АКЦИИ НА ОФИЦИЈАЛЕН ПАЗАР— НАЈГОЛЕМ ПОРАСТ/ПАД

Акција	Просечна цена (денари) 31.10.2022	Просечна цена (денари) 30.11.2022	% на промена
<b>НАЈГОЛЕМ ПОРАСТ</b>			
Централна кооперативна банка Скопје	450,00	600,00	33,33
Кристал 1923 Велес	152,00	160,00	5,26
Пелистерка Скопје	2.523,00	2.619,00	3,80
Алколоид Скопје	16.650,93	16.994,22	2,06
Гранит Скопје	1.350,00	1.360,00	0,74
<b>НАЈГОЛЕМО ОПАЃАЊЕ</b>			
Либерти Скопје	50,00	40,00	-20,00
РЖ Услуги Скопје	56,00	50,00	-10,71
НЛБ Банка Скопје	23.989,74	22.801,00	-4,96
Макпетрол Скопје	68.999,82	66.000,00	-4,35
Реплек Скопје	91.000,00	87.550,00	-3,79

## ПРЕГЛЕД НА ТРГУВАЊЕ СО ОБВРЗНИЦИ

Обврзници	МАКС (%)	МИН (%)	Последна просечна дневна цена (%)	Последен датум на тргување	Обем на хв	Промет (денари)	Промет (ЕВРА)	Принос до достасување на обврзницата*
Р. Македонија - денационализација 16	92,10	92,10	92,10	01.11.2022	2.986	169.666	2.750	5,53%
Р. Македонија - денационализација 19	92,00	90,00	92,00	30.11.2022	91.140	5.172.063	83.833	4,27%
Р. Македонија - денационализација 20	92,00	90,70	90,70	18.11.2022	55.003	3.080.181	49.925	4,38%
Р. Македонија - денационализација 21	92,00	91,50	91,78	30.11.2022	171.790	9.730.234	157.714	3,89%

\*Моделот на калкулација го покажува годишниот просечен принос до достасување на обврзници со рок на достасување над 1 година и е прилагоден на карактеристиките на обврзниците. Датум на пресметување 30.11.2022 година, со последната просечна цена на тргување на обврзниците

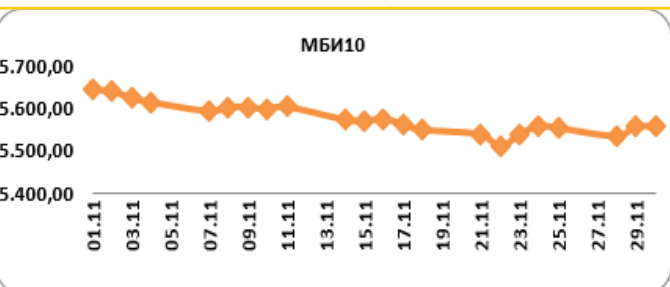
# МЕСЕЧЕН СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

**Вредност на 30.11.2022** **5.557,94**

Максимална вредност во Ноември (01.11.2022) 5.644,14

Минимална вредност во Ноември (22.11.2022) 5.509,28

% на промена од 30.12.2021 -9,68%


 Се за Македонскиот Берзански Индекс МБИ10 на:  
<http://www.mse.com.mk/Indices.aspx?Index=MBI10>

Елементи на МБИ10	Вкупен промет (денари)	Обем	Број на трансакции	Последна дневна просечна цена	% на месечна промена на цена
Алколоид Скопје	28.823.223	1.737	147	16.994,22	2,06
Гранит Скопје	20.743.712	14.866	42	1.360,00	0,74
Комерцијална банка Скопје	123.026.194	11.014	431	11.084,97	-3,26
Макпетрол Скопје	15.170.836	228	70	66.000,00	-4,35
Македонијатурист Скопје	2.795.150	642	16	4.300,00	-2,05
Стопанска банка Скопје	9.633.271	6.979	52	1.351,10	-2,09
ТТК Банка Скопје	122.400	90	3	1.360,00	-2,86
Македонски Телеком Скопје	2.225.174	6.326	19	350,00	-0,02
Стопанска банка Битола	0	0	0	2.360,00	0,00
НЛБ Банка Скопје	13.914.424	607	53	22.801,00	-4,96

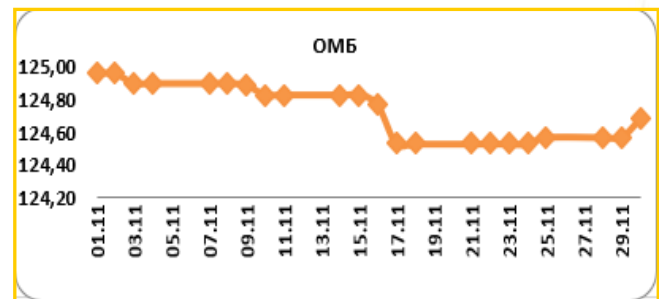
## ОМБ

**Вредност на 30.11.2022** **124,68**

Максимална вредност во Ноември (02.11.2022) 124,96

Минимална вредност во Ноември (17.11.2022) 124,53

% на промена од 30.12.2021 -6,69%


 Се за Индексот за обврзници на Македонската берза ОМБ на:  
<http://www.mse.com.mk/Indices.aspx?Index=OMB>

Елементи на ОМБ	Вкупен промет (денари)	Обем	Број на трансакции	Последна дневна просечна цена	% на месечна промена на цена
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN13)	0	0	0	99,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN14)	0	0	0	99,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN15)	0	0	0	99,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN16)	169.666	2.986	1	92,10	-4,06
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN17)	0	0	0	90,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN18)	0	0	0	99,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN19)	5.172.063	91.140	7	92,00	0,00
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN20)	3.080.181	55.003	15	90,70	-0,33
Обврзници на РМ за денационал. (RMDEN21)	9.730.234	171.790	23	91,78	-1,07

# МЕСЕЧЕН СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

## ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КОТИРАНИТЕ ДРУШТВА ОД МБИ10

Друштво	Коефициент цена на акција/ добивка по акција <sup>1</sup>		Учество на странски инвеститори во основна главнина во Ноември 2022		Учество на странски инвеститори во основна главнина во Октомври 2022	Промена
	Дивиденден принос <sup>2</sup>					
Алколоид АД Скопје	18,81	2,57%	2,66%	2,68%	-0,02%	
Гранит АД Скопје	30,76	2,65%	8,18%	8,01%	0,17%	
Комерцијална банка АД Скопје	10,95	5,54%	2,33%	2,32%	0,01%	
Макпетрол АД Скопје	5,26	4,55%	1,41%	1,41%	0,00%	
Македонијатурист АД Скопје	88,42	2,79%	0,82%	0,82%	0,00%	
Стопанска банка АД Скопје	9,56	0,00%	92,37%	92,37%	0,00%	
ТТК Банка АД Скопје	27,68	3,38%	1,07%	1,07%	0,00%	
Македонски Телеком АД Скопје	21,38	5,62%	1,09%	1,09%	0,00%	
Стопанска банка АД Битола	2,67	0,00%	1,87%	1,87%	0,00%	
НЛБ Банка АД Скопје	8,77	3,24%	87,44%	87,46%	-0,02%	

[1] Цена на акција на последен ден на тргување/Добивка по акција.

[2] Показателите се пресметани со користење на податоци од последните објавени финансиски извештаи и последната исплатена дивиденда.

## СТРАНКИ ИНВЕСТИТОРИ НА ОФИЦИЈАЛНИОТ ПАЗАР НА БЕРЗАТА

Ноември 2022	Странски правни лица инвеститори	Странски физички лица инвеститори	Вкупно странски инвеститори	Вкупно странски инвеститори	Промена
	Ноември 2022	Ноември 2022	Ноември 2022	Октомври 2022	
Акции <sup>3</sup>	34,52%	1,11%	35,63%	35,63%	0,00%
Обврзници за денационализација <sup>4</sup>	0,10%	0,07%	0,17%	0,17%	0,00%
Континуирани државни обврзници <sup>5</sup>	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

[3] Состојба на последен ден на тргување во месецот, според податоците добиени од Централниот депозитар за хартии од вредност, а која се однесува на учество на странските инвеститори во вкупната главнина на друштвото

[4, 5] Состојба на последен ден на тргување во месецот, според податоците добиени од Централниот депозитар за хартии од вредност, а која се однесува на учество на странските инвеститори во вкупната номинална вредност на обврзниците

## УЧЕСТВО НА СТРАНСКИТЕ И ДОМАШНИТЕ ИНВЕСТИТОРИ ВО ВКУПНИОТ ПРОМЕТ НА БЕРЗАТА <sup>6</sup>

	КУПУВАЊЕ % на учество	ПРОДАВАЊЕ % на учество
Странски физички лица	3,29%	2,98%
Странски правни лица	0,40%	0,68%
<b>Вкупно странски</b>	<b>3,69%</b>	<b>3,66%</b>
Домашни физички лица	57,99%	53,91%
Домашни правни лица	38,32%	42,43%
<b>Вкупно домашни</b>	<b>96,31%</b>	<b>96,34%</b>

[6] Состојба на последен ден на тргување во месецот, според податоците добиени од Централниот депозитар за хартии од вредност а која се однесува на учеството на странските и домашните инвеститори во вкупниот промет остварен на Берзата.

## ПРОМЕТ НА ЧЛЕНКИТЕ НА МАКЕДОНСКА БЕРЗА ВО ДЕНАРИ

Членка	Членка	% Класично тргување		Блокови	% Јавни берзански аукции		% Јавна понуда		Вкупно	
		Класично тргување	%		Блокови	%	Јавна понуда	%		
Комерцијална банка АД Скопје	KB	85.243.037	18,92	66.314.520	41,92	0	0,00	0	0,00	151.557.557
ИЛИРИКА ИНВЕСТМЕНТС АД Скопје	IL	146.116.083	32,42	0	0,00	0	0,00	0	0,00	146.116.083
Шпаркасебанка АД Скопје	SP	2.023.049	0,45	91.863.000	58,08	0	0,00	0	0,00	93.886.049
Еурохаус АД Скопје	EH	64.694.269	14,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	64.694.269
Фершпед Брокер АД Скопје	FR	35.262.240	7,82	0	0,00	0	0,00	0	0,00	35.262.240
Стопанска банка АД Скопје	SB	30.425.576	6,75	0	0,00	0	0,00	0	0,00	30.425.576
ИНВЕСТИБРОКЕР АД Скопје	MI	26.273.557	5,83	0	0,00	0	0,00	0	0,00	26.273.557
ТТК Банка Скопје	TK	23.651.480	5,25	0	0,00	0	0,00	0	0,00	23.651.480
ИНОВО БРОКЕР АД Скопје	IN	20.688.065	4,59	0	0,00	0	0,00	0	0,00	20.688.065
НЛБ Банка АД Скопје	TN	16.268.101	3,61	0	0,00	0	0,00	0	0,00	16.268.101
<b>Вкупно</b>		<b>450.645.457</b>	<b>100,00</b>	<b>158.177.520</b>	<b>100,00</b>	<b>0</b>	<b>100,00</b>	<b>0</b>	<b>100,00</b>	<b>608.822.977</b>

Кај сите трансакции освен Јавните берзански аукции за државни хартии од вредност се применува двојно пресметување (и при купување и при продавање), со цел да е опфати учеството на брокерските куќи во прометот и при вкрстените трансакции. Со оглед на тоа што од 13-ти Јуни 2003 година од продажната страна при тргувањето со акции и удели во сопственост на државата се јавува Македонската Берза АД Скопје, нема да важи правилото на двојно пресметување кај државата, туку ќе се земе предвид само тргувањето од куповната страна.



# МЕСЕЧЕН СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

## КАКО ПОТСЕТУВАЊЕ

Продуктот на Македонската берза **БЕСТНЕТ АНАЛИТИКА** е современ интернет сервис кој им помага на инвеститорите во градење на компетентни стратегии за вложување и носење на квалитетни инвестициски одлуки.

### БЕСТНЕТ АНАЛИТИКА во себе содржи:

- Податоци за повеќе од **100** компании со кои се тргува на Македонската берза
- Повеќе од **70** најразлични финансиски показатели за компании и повеќе од **40** показатели за банки
- Следење и споредување на вредностите за последните **3** години
- Следење на резултатите по квартали
- Податоци во денари, евра и долари
- Податоци за исплатените дивиденди на компаниите за последните **4** години
- Податоци за најголемите акционери на компанијата
- Податоци за органите на управување на компанијата
- Податоци за поврзаните компании
- Споредување и следење на поголем број на финансиски показатели
- Следење на показателите по сектори и индустриски гранки
- Графички приказ на техничките индикатори
- Преку **40** технички индикатори и осцилатори
- Следење на вложувањата, утврдување на нивната моментална вредност
- Пресметка на добивките/загубите на нереализираните трансакции
- Пресметка на добивките/загубите од извршените тргувања
- Симулирани портфолија

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 добивка / загуба (во ден.)	% промена од купување на XB	% од вредноста на вкупните вложувања	
<b>скратен преглед на поединечна трансакција</b>											
ГРНТ	17.02.2009	X52515136						1.800.000,00	133,33%	3,74%	
TEL	11.06.2009	1235649	600,00	360.000,00	21.01.2008	653,11	391.866,00	31.866,00	8,85%	1,00%	
<b>детален преглед на поединечна трансакција</b>											
Македонски Телеком Скопје (TEL)											
Тип на хартија	Share			Куповна вредност - вкупно (во ден.)			360.000,00				
Датум на трансакција	11.06.2009			Датум на последна цена			21.01.2008				
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			Вкупна вредност (во ден.)			391.866,00				
Номинална вредност	0,00 MKD			Акмулирана камата (во ден.)			0,00				
Куповна вредност (во ден.)	360.000,00			Нереализирана добивка / 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 - денационализирана 01 (PМДЕН01)											
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			9.896.310,00				
Количина	2.250,00			Нето вредност (во ден.)			116.662,50				
Куповна цена (во %)	77,50			Акмулирана камата (во ден.)			1.225,88				
Номинална вредност	1,00 EUR			Вкупна вредност (во ден.)			117.888,35				
Куповна вредност (во ден.)	106.689,77			Нереализирана добивка / загуба (во ден.)			11.198,57				
Купена акумул. камата (во ден.)	402,31			% промена од купување на XB			10,00%				
Трансакциони трошоци (во ден.)	500,00			% од вредноста на вкупните вложувања			0,30%				
<b>TOTAL</b>				<b>36.067.092,08</b>			<b>62.684.319,35</b>			<b>26.617.629,57</b>	
										<b>100,00%</b>	

Опис на XB	Податоци од тргувањето
Лазарен сегмент	Официјален пазар
Лазарен подсегмент	Берзанска котација - обични акции
Тип на XB	Обични акции
ISIN број	MKALK4101011
Вкупна издадена XB	1431353
Шифра на XB	ALK
Номинална вредност	25,56 EUR
<b>Движења на цената и прометот</b>	
Највисока цена во пос. 52 недели	4.599,00
Најниска цена во пос. 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 пос. 30 дена	645.146,23
Просечен дневен промет во пос. 3 месеци	812.362,12
Просечен дневен промет во тековната година	626.836,29
Просечен дневен промет во пос. 52 недели	1.304.591,88
<b>Показатели по акција за издавачот</b>	
Коэффициент цена / добивка	10,43
Дивиденден принос	3,98%
Коэффициент цена / Книговодствена вредност по акција	0,91
Коэффициент цена / Акмулирана добивка по акција	2,62
Коэффициент цена / Приходи од продажба	1,01
Коэффициент цена / Годишни приливи од оперативни активности	13,59
Коэффициент цена / оперативна добивка	8,93
Коэффициент цена / EBITDA	6,35
Највисок P/E во пос. 52 недели	11,46
Најнисок P/E во пос. 52 недели	9,47
Нето добивка по акција за пос. 12 месеци	430,59
Коэффициент цена / добивка за пос. 12 месеци	9,77

Повеќе информации на : [www.bestnet.com.mk](http://www.bestnet.com.mk)

# ДО СОПСТВЕНИ КВАДРАТИ СО НАЈНИСКИ КАМАТИ

опција 1

**2,9%**фиксна камата за  
првите пет години

опција 2

**3,0%**фиксна камата за  
првите десет години**3,9%**променлива за остатокот  
од периодот на отплата

Период на отплата

до **30**  
години

Станбен кредит со  
најниски камати на пазарот



комерцијална Банка АД Скопје

[www.kb.com.mk](http://www.kb.com.mk)  
контакт центар: (02) 3 296 800



МАКЕДОНСКА БЕРЗА  
MACEDONIAN STOCK EXCHANGE