



NARODNA BANKA SRBIJE

PREGLED DEŠAVANJA NA SVETSKOM FINANSIJSKOM TRŽIŠTU

6–10. april 2020.

Sektor za monetarne i devizne operacije
Odeljenje za devizne rezerve
Odeljenje za operacije na otvorenom tržištu

April 2020.

I Kretanja na tržištima razvijenih zemalja

1.1 Kretanje vodećih indeksa akcija

Indeks	Država	Nivo indeksa 09.04.2020	Promena u %	
			1w	YoY
S&P 500	SAD	2.789,82	12,10%	-3,07%
Dow Jones Industrial	SAD	23.719,37	12,67%	-9,30%
NASDAQ	SAD	8.153,58	10,59%	3,09%
Dax 30	Nemačka	10.564,74	10,91%	-10,85%
CAC 40	Francuska	4.506,85	8,48%	-17,10%
FTSE 100	Velika Britanija	5.842,66	7,89%	-21,32%
NIKKEI 225 *	Japan	19.498,50	8,56%	-11,27%
Shanghai Composite *	Kina	2.796,63	2,24%	-12,77%

* Nivo indeksa na 10. 4. 2020.

Izvor: Bloomberg.

1.3 Kretanja na FX tržištu

EUR				USD			
Kurs	Promena EUR u %			Kurs	Promena USD u %		
	1w	YoY	1w		YoY		
EUR/USD	1,0949	1,50%	-2,90%	USD/EUR	0,9133	-1,49%	2,98%
EUR/GBP	0,8773	-0,56%	2,02%	USD/GBP	0,8013	-2,03%	5,06%
EUR/CHF	1,0559	0,05%	-6,58%	USD/CHF	0,9643	-1,44%	-3,80%
EUR/JPY	118,65	1,39%	-5,10%	USD/JPY	108,37	-0,11%	-2,25%
EUR/CAD	1,5293	0,25%	1,89%	USD/CAD	1,3969	-1,23%	4,94%

Izvor: Bloomberg.

1.4 Kamatne stope na tržištu novca*

Ročnost	EURIBOR				LIBOR							
	nivo u %	promena u bp		nivo u %	promena u bp		nivo u %	promena u bp		nivo u %	promena u bp	
		1w	YoY		1w	YoY		1w	YoY		1w	YoY
O/N	-0,54%	0,3	/	0,01%	0,0	-244,0	0,07%	0,2	-64,2	-0,66%	0,3	7,9
1M	-0,39%	5,1	-2,0	0,81%	-17,1	-166,8	0,24%	1,1	-48,7	-0,73%	0,3	5,6
3M	-0,22%	12,1	9,0	1,22%	-16,9	-138,5	0,68%	3,9	-14,4	-0,59%	2,2	13,1
6M	-0,18%	9,8	5,2	1,23%	1,7	-140,1	0,73%	1,7	-21,1	-0,51%	3,8	14,5
12M	-0,09%	6,2	2,5	1,05%	0,1	-168,9	0,84%	1,3	-23,8	-0,41%	0,9	9,1

* EURIBOR i LIBOR za ročnosti od 1 do 12 meseci a €STR, SOFR, SONIA i SARON za O/N.

Izvor: Bloomberg.

1.5 Referentne kamatne stope vodećih centralnih banaka*

	RKS (u %)	Poslednja promena (u p.p.)	Datum promene	Naredni sastanak	Očekivanje RKS za Q2 (u %)
Evropska centralna banka	-0,5	-0,10	12.09.19.	30.04.20.	-0,50
Federalne rezerve SAD	0,00-0,25	-1,00	15.03.20.	29.04.20.	0,25
Banka Engleske	0,10	-0,15	19.03.20.	07.05.20.	0,10
Banka Kanade	0,25	-0,50	27.03.20.	15.04.20.	0,25
Švajcarska nacionalna banka	-0,75	-0,50	15.01.15.	18.06.20.	-0,75

* RKS na poslednji dan izveštajnog perioda; kamatna stopa na depozitne olakšice za ECB (RKS je 0,00%).

Kurs EUR/USD

U izveštajnom periodu evro je prema američkom dolaru ojačao za 1,50%. Kurs EUR/USD kretao se u rasponu od 1,0769 do 1,0953 (tokom perioda trgovanja), odnosno od 1,0802 do 1,0949 (vrednost na kraju dana, Bloomberg Composite London).

Ove nedelje ponovo je promenjen smer kretanja kursa EUR/USD, pa je američki dolar, nakon što je prethodne nedelje konstantno jačao, tokom ovog izveštajnog perioda oslabio prema evru.

Na početku nedelje kurs se uglavom kretao oko nivoa na kome je završio prethodni period, bez većih dnevnih promena.

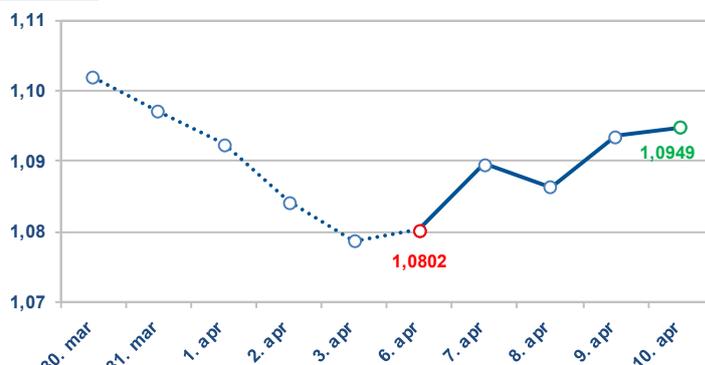
U utorak su na smanjenje *risk off* sentimenta uticale vesti o znakovima stabilizacije situacije oko virusa korona u evropskim zemljama koje su najteže pogođene (Italija, Španija), kao i očekivanja u pogledu ishoda sastanka ministara finansija zemalja zone evra na kome će se raspravljati o zajedničkoj reakciji na nivou EU, pa je evro jačao prema dolaru. S druge strane, na dodatno smanjenje averzije prema riziku doprinele su izjave predsednika i potpredsednika SAD da postoje znaci stabilizacije i u SAD, pa su najvažniji indeksi akcija u SAD porasli, kao i prinosi na državne obveznice SAD, dok je dolar slabio prema najznačajnijim valutama, uključujući i evro.

Međutim, već narednog dana, u sredu, evro je ponovo gubio na vrednosti, nakon vesti da ministri finansija EU nisu postigli dogovor oko zajedničke strategije za ublažavanje negativnih posledica virusa. Glavni razlog neslaganja bio je oko uslova pod kojim bi se koristila sredstva zajedničkog fonda, kao i oko emisije zajedničkih obveznica kojim bi se obezbedila sredstva.

U izveštajnom periodu evro je ojačao prema dolaru za 1,5%.

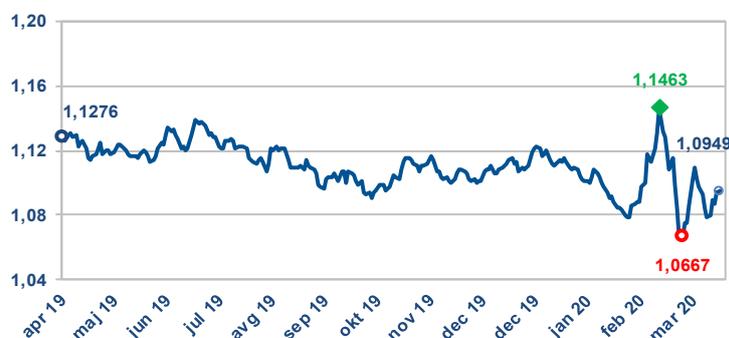
Od četvrtka do kraja izveštajnog perioda dolar ponovo slabi prema evru, jer su nove mere vodećih centralnih banaka i država uspele da umire tržišne učesnike i dodatno doprinesu smanjenju averzije prema riziku. Ministri finansija EU postigli su dogovor o paketu pomoći vrednom 540 mlrd evra, koji uključuje kreditne linije ESM, garancije kredita EIB-a, kao i podršku kompanijama za skraćeno radno vreme zaposlenih, dok je predsednik ECB-a Kristin Lagard pozvala države EU na snažan fiskalni odgovor na posledice virusa, apelujući na vlade da prebrode postojeće nesuglasice. FED je u četvrtak najavio dodatne mere podrške ekonomiji SAD putem novog programa pomoći vrednom 2.300 mlrd dolara. Sredstva iz ovog programa će, preko banaka, putem kredita biti odobravana kompanijama koje zapošljavaju do 10.000 radnika, dok će FED početi i s pružanjem direktnih pozajmica saveznom vladama i pojedinačnim gradovima. Predsednik FED-a Pael izjavio je da se novi programi FED-a zasnivaju na posebnim ovlašćenjima (*Emergency Lending Powers*) koja važe u vanrednim situacijama, dodajući da će FED i u budućem periodu nastaviti da koristi ova ovlašćenja s ciljem prevazilaženja izazova aktuelne krize.

1.6 Kurs EUR/USD tokom izveštajnog perioda



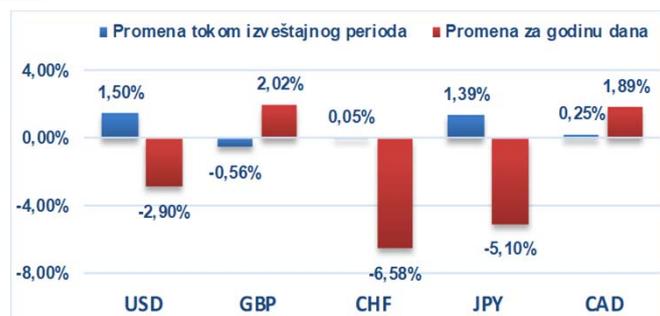
Izvor: Bloomberg.

1.7 Kurs EUR/USD u poslednjoj godini dana



Izvor: Bloomberg.

1.8 Promena vrednosti evra prema odabranim valutama



Izvor: Bloomberg.

Poslednjeg dana ove nedelje većina tržišta je bila zatvorena zbog praznika (Uskrasa), tako da nije bilo znatnije promene vrednosti kursa EUR/USD, koji je je izveštajni period završio na nivou od 1,0949 američkih dolara za evro, što je ujedno i najviša vrednost na zatvaranju za čitav period.



Državne obveznice SAD

Tokom nedelje, prinosi državnih obveznica SAD blago su opali na delu krive od dve do tri godine, dok su kod instrumenata duže ročnosti porasli, tako da je povećan nagib krive. Prinos dvogodišnje obveznice smanjen je za 0,5 b.p. (na 0,23%), dok je prinos desetogodišnje obveznice povećan za oko 12 b.p. (na 0,72%). Najvažniji indeksi akcija u SAD, S&P 500, Dow Jones i NASDAQ Composite, snažno su porasli (preko 10%). Na kretanje prinosa i cena akcija tokom nedelje uticao je razvoj događaja oko širenja epidemije virusa korona, gde su prisutni znaci stabilizacije situacije u zemljama Evrope koje su najteže pogođene, kao i u SAD.

Ekonomski podaci objavljeni tokom nedelje ukazuju na to da je u martu znatno usporila inflacija, kao i da je nastavljeno pogoršanje stanja na tržištu rada i sentimenta kod potrošača, što ukazuje na snažno smanjenje ekonomske aktivnosti, posebno u uslužnom sektoru.

Stopa rasta potrošačkih cena u martu (CPI – Consumer Price Index) bila je -0,4% u odnosu na prethodni mesec, što je najveći pad od januara 2015, dok je stopa inflacije za poslednju godinu dana smanjena na 1,5%, sa 2,3% u februaru.

FED je najavio dodatne mere podrške ekonomiji SAD.

FED je najavio dodatne mere podrške ekonomiji SAD putem novih kreditnih programa, kojima će privredi obezbediti oko 2.300 mlrd dolara. FED je najavio da će novi programi biti realizovani preko banaka, koje će odobravati kredite ročnosti četiri godine kompanijama koje zapošljavaju do 10.000 radnika, kao i da će FED početi s pružanjem direktnih pozajmica saveznom vladama i pojedinačnim gradovima, s ciljem prevazilaženja izazova aktuelne krize.

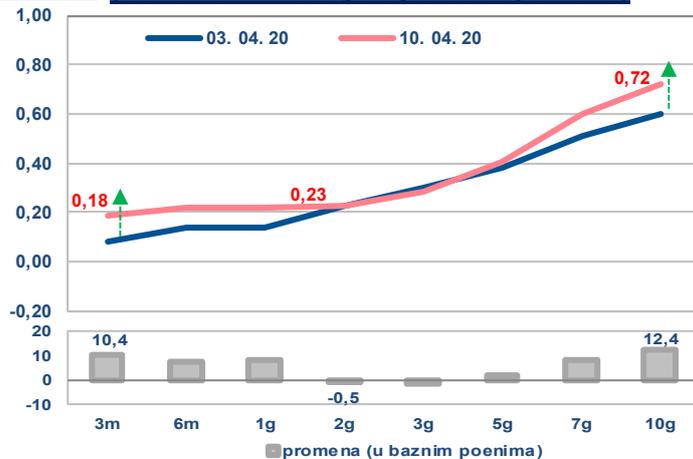
Oporavak prinosa državnih obveznica i vrednosti indeksa akcija, uprkos lošim ekonomskim podacima

Broj novih prijava za pomoć u slučaju nezaposlenosti u SAD u toku nedelje koja se završila 4. aprila iznosio je 6,6 mln, dok je ukupan broj za protekle tri nedelje iznosio 16,8 mln. Ovo je samo po sebi dovoljno da stopu nezaposlenosti u aprilu poveća na 14%, ali uz dodatne gubitke poslova koji će verovatno nastupiti u narednim nedeljama, ta stopa bi mogla biti još veća.

Prema preliminarnoj proceni za april, indeks poverenja potrošača Univerziteta iz Mičigenu iznosio je 71,0, što je znatno ispod očekivanja (75,0) i vrednosti u martu (89,1), zabeleživši tako smanjenje od 18,1 poen, što je najveći mesečni pad ikada zabeležen. Snažan pad u odnosu na mart beleži se i kod komponente procene trenutne situacije (sa 103,7 na 72,4 – smanjenje od preko 30 poena) i komponente očekivanja (sa 79,7 na 70,0). Dugoročna inflaciona očekivanja (u narednih pet do deset godina) povećana su sa 2,3% na 2,5%, dok su očekivanja inflacije u narednoj godini smanjena, sa 2,2% na 2,1%. Snažan pad vrednosti ovog pokazatelja ukazuje na drastično pogoršanje sentimenta kod potrošača u SAD, kao glavnog pokretača privrednog rasta, usled zabrinutosti zbog širenja epidemije virusa i njegovog uticaja na njihovo zaposlenje i finansijsku situaciju. U narednim mesecima može se očekivati dalji pad ovog pokazatelja, jer SAD imaju najveći broj zaraženih, a 95% populacije ima preporuku da ostane kod kuće.

1.9

Kriva prinosa državnih obveznica SAD u % (benčmark izdanja s početka perioda)



Izvor: Bloomberg.

1.10

Značajni pokazatelji privredne aktivnosti SAD

Indikator	Period	Očekivani podatak	Aktuelni podatak	Prethodni podatak
Inflacija, CPI, YoY	Mar	1,6%	1,5%	2,3%
Indeks poverenja potrošača, Univerzitet u Mičigenu	Apr	75,0	71,0	89,1
Broj nezaposlenih koji se prvi put prijavljuju za socijalnu pomoć, u 000	4.3.	5.500	6.606	6.867

Izvor: Bloomberg.

Prinos generičkih dvogodišnjih i desetogodišnjih državnih obveznica SAD u %

1.11





Državne obveznice Nemačke

Tokom izveštajnog perioda prinosi nemačkih državnih obveznica porasli su duž cele krive, uz nešto veći rast prinosa obveznica duže ročnosti, čime je blago povećan nagib krive. Tokom nedelje prinosi su porasli usled optimizma na tržištu nakon što su podaci pokazivali da širenje virusa počinje da usporava u mnogim zemljama u Evropi, uključujući Italiju i Španiju, kao i usled očekivanja sastanka ministara finansija zemalja članica EU na kome se raspravljalo o zajedničkoj reakciji EU na posledice širenja virusa. Prinos nemačke dvogodišnje obveznice povećan je za oko 3 b.p., na -0,66%, dok je prinos desetogodišnje obveznice povećan za oko 9 b.p., na -0,35%.

Ministri finansija EU postigli su dogovor o paketu pomoći vrednom 540 mlrd evra, koji uključuje kreditne linije ESM, garancije kredita EIB-a, kao i podršku kompanijama za skraćeno radno vreme zaposlenih, ali nije postignut dogovor o emisiji tzv. koronaobveznica. Zemlje članice sredstava iz fonda ESM moći će da koriste bez ograničenja samo za finansiranje direktne i indirektno zdravstvene zaštite. Preko EIB-a obezbediće se garancije država članica, što će omogućiti veće kreditne linije kompanijama koje su najviše pogođene.

Predsednik ECB-a Kristin Lagard apelovala je na vlade zemalja zone evra da prebrode sve razlike, jer usled ekonomske i finansijske povezanosti nijedna zemlja ne može da izbegne štetu samo zato što se problemi trenutno dešavaju u drugoj zemlji. Zatvaranje privrede zonu evra svaki mesec košta 2–3% BDP-a, dok pokazatelji ukazuju na zabrinjavajuće pogoršanje stanja na tržištu rada.

Ministri finansija EU dogovorili paket pomoći vredan 540 mlrd evra, ali bez dogovora oko koronaobveznica.

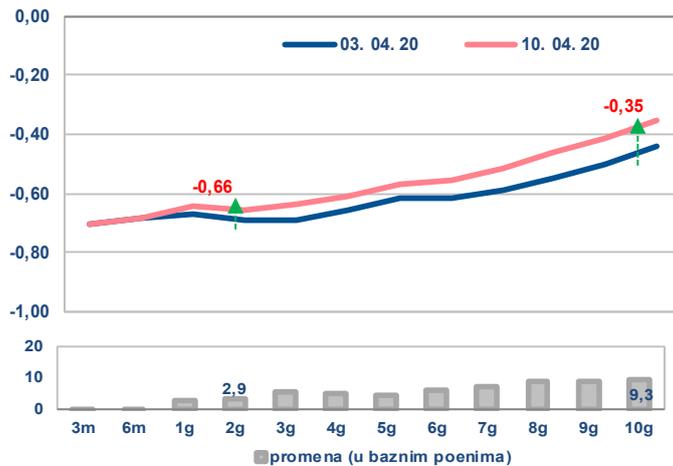
ECB je tokom nedelje objavila i nove mere kojima se ublažavaju kriterijumi za kolateral koji se koristi prilikom sprovođenja operacija refinansiranja, kako bi dodatno podržala kreditiranje u zoni evra. ECB će, između ostalog, primenjivati manji procenat za tzv. haircut, odnosno razliku između kredita i vrednosti kolaterala, dok će kao kolateral sada prihvatati i grčke državne obveznice.

Prema procenama vodećih nemačkih istraživačkih instituta, nemačka privreda će zabeležiti pad od 9,8% u drugom tromesečju zbog mera uvedenih radi usporavanja širenja virusa korona, što bi bio najveći pad od 1970. i više nego dvostruko od pada zabeleženog u prvom tromesečju 2009, za vreme svetske finansijske krize. Prema procenama francuske centralne banke, smanjenje BDP-a u Francuskoj u prvom tromesečju iznosiće 6%.

Indeks poverenja investitora u zoni evra smanjen je sa -17,1 na -42,9 u aprilu, što je istorijski najniži nivo. Veliki pad beleži komponenta trenutne situacije, sa -14,3 na -66, dok je komponenta očekivanja povećana sa -20 na -15,8.

Industrijska proizvodnja u Nemačkoj povećana je u februaru za 0,3% na mesečnom nivou, nakon 3,2% u januaru, što je prvo povećanje u dva uzastopna meseca od početka 2019. Podaci o industrijskoj proizvodnji ukazuju na to da se nemačka industrija oporavlja pre virusa korona. Međutim, usled uvedenih mera za sprečavanje širenja virusa korona, koje su dovele do zatvaranja i prekida proizvodnje, u narednom periodu očekuje se znatan pad.

1.12 **Kriva prinosa državnih obveznica Nemačke (benčmark izdanja sa početka perioda)**



Izvor: Bloomberg.

1.13 **Značajni pokazatelji privredne aktivnosti zone evra**

Indikator	Period	Očekivani podatak	Aktuelni podatak	Prethodni podatak
Sentix indeks poverenja investitora, zona evra	Apr	-37,5	-42,9	-17,1
Industrijske porudžbine, Nemačka, MoM	Feb	-2,5%	-1,4%	4,8%
Industrijska proizvodnja, Nemačka, MoM	Feb	-0,8%	0,3%	3,2%

Izvor: Bloomberg.

Prinos generičkih dvogodišnjih i desetogodišnjih državnih obveznica Nemačke u %



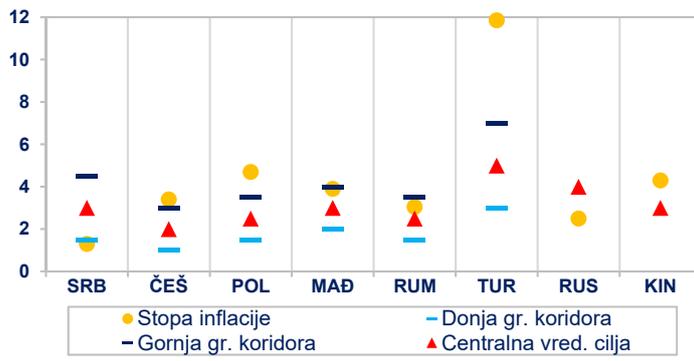
II Kretanja na tržištima izabranih zemalja u razvoju

2.1 Referentne kamatne stope centralnih banaka zemalja u razvoju

Centralne banke	RKS (u %)**	Promena (u p.p.)	Datum promene	Naredni sastanak	Očekivanje (kraj Q2, %)*
Srbija (NBS)	1,50	-0,25	9.4.20	7.5.20	-
Češka (CNB)	1,00	-0,75	26.3.20	7.5.20	-
Poljska (NBP)	0,50	-0,50	8.4.20	6.5.20	-
Mađarska (MNB)	0,90	-0,15	24.5.16	28.4.20	-
Rumunija (NBR)	2,00	-0,50	20.3.20	n/a	-
Turska (CBRT)	9,75	-1,00	17.3.20	22.4.20	-
Rusija (CBR)	6,00	-0,25	7.2.20	24.4.20	-
Kina (PBoC)	4,35	-0,25	23.10.15	n/a	-

Izvor: Bloomberg / * još uvek nisu realizovane ankete za drugo tromesečje.

2.2 Inflacija u zemljama u razvoju (u %, YoY)



Izvor: Bloomberg/sajtovi centralnih banaka (poslednji podatak).

Dešavanja na lokalnim tržištima

Centralna banka Mađarske (MNB), na vanrednom sastanku 7. aprila, zadržala je referentnu stopu na nivou od 0,90%, pri čemu je povećala kamatne stope na prekononočne i jednonedeljne kolateralizovane pozajmice za po 95 b.p., na nivo od 1,85%, čime je koridor kamatnih stopa MNB postao simetričan. MNB je donela i odluku o pokretanju programa kupovine državnih HoV Mađarske u lokalnoj valuti na sekundarnom tržištu, kao i odluku o ponovnom pokretanju programa kupovine hipotekarnih HoV. Istovremeno, MNB je pokrenula i *Funding for Growth Scheme Go program*, kojim procenjuje da će obezbediti oko 1.500 mlrd forinti (4,2 mlrd evra) povoljnih izvora finansiranja za mala i srednja preduzeća.

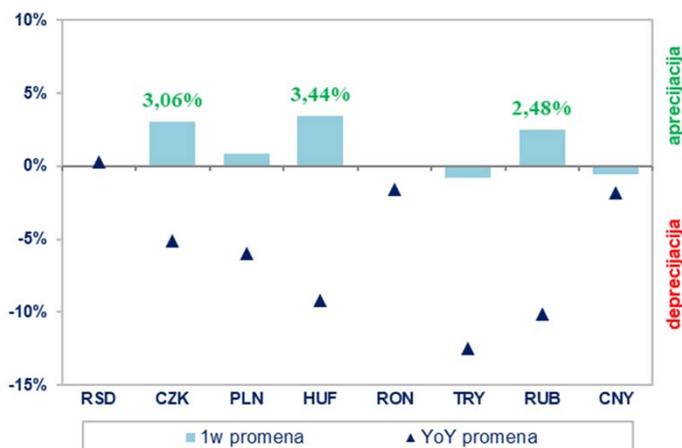
Nakon što je od početka godine forinta oslabila prema evru za 10%, nakon odluke MNB ona se opravila – forinta je tokom izveštajnog perioda ojačala za 3,4% prema evru.

Koordinisanom akcijom Vlade i centralne banke Poljske (NBP), 8. aprila je donet novi paket stimulativnih mera za privredu Poljske. Pored već ranije donetih mera, Vlada Poljske je objavila novi ekonomski program u vrednosti od 100 mlrd zlota, odnosno oko 22 mlrd evra (4,5% BDP-a). Očekuje se da ovaj program bude finansiran emisijom obveznica od strane Razvojnog fonda Poljske (PFR), a za koje će garantovati država. NBP je na sastanku koji je održan istog dana neočekivano smanjila referentnu stopu za 50 b.p., na nivo od 0,50% (koridor osnovnih kamatnih stopa je nepromenjen na nivou ± 0,5 p.p.), čime je referentna stopa u periodu od 17. marta do 8. aprila (vanredan i redovan sastanak) smanjena za ukupno 100 b.p. Nakon što je u martu započela s kupovinom poljskih državnih HoV u lokalnoj valuti, NBP je 8. aprila donela odluku o proširenju programa QE, odnosno o proširenju liste instrumenata koje NBP može kupovati (uključene su i druge obveznice sa državnim garancijama).

Ako se posmatra izveštajni period, u Poljskoj je zabeleženo najznačajnije smanjenje prinosa na desetogodišnje državne obveznice u lokalnoj valuti u regionu CEE, pri čemu je dalje smanjenje prinosa moguće, u uslovima širenja programa QE od strane NBP.

Tokom izveštajnog perioda, za nekoliko posmatranih zemalja objavljeni su podaci o stopama inflacije za mart. Stopa inflacije u Mađarskoj je u martu smanjena na nivo od 3,9% YoY (s prethodnih 4,4% YoY). Stopa inflacije u Rumuniji je u martu nepromenjena u odnosu na nivo iz februara (3,1% YoY). S druge strane, stopa inflacije u Rusiji je u martu povećana na nivo od 2,5% YoY (s prethodnih 2,3% YoY), u uslovima povećanja cena prehrambenih proizvoda i deprecijacije rublje.

2.3 Promena lokalnih valuta izabranih zemalja u razvoju prema evru



Izvor: Bloomberg, osim za RSD (srednji kurs NBS)

2.4 Prinosi desetogodišnjih državnih obveznica u lokalnoj valuti

	Prinos (u %)	Promena u b.p.	
		1w	YoY
Srbija	2,923	2,10	-189,20
Češka	1,325	-1,50	-58,60
Poljska	1,445	-20,70	-144,40
Mađarska	2,642	-17,40	-43,80
Rumunija	4,882	-2,10	-8,90
Turska	13,170	-116,00	-375,00
Rusija	6,690	-11,00	-157,00
Kina	2,532	-1,60	-76,80

Izvor: Bloomberg, osim za Tursku (Reuters).

III Kretanja na tržištima zlata i nafte

Zlato

Tokom izveštajnog perioda cena zlata je porasla za 4,67%. Cena zlata se kretala u rasponu 1.649,98–1.694,65 američkih dolara po finoj unci zlata (vrednost na kraju dana, *Bloomberg Composite London*).

Početkom posmatrane nedelje cena zlata je porasla pod uticajem snažne tražnje institucionalnih investitora za zlatom, uključujući *ETF* instrumente, poluge i kovanice, kao i zbog zabrinutosti za ekonomske efekte usled širenja virusa korona. Količina zlata koje se skladišti u trezorima u Njujorku, koju je registrovala *Comex* berze *CME*, porasla je za skoro 2 mln unci, što ukazuje na dovoljan nivo za podmirenje ugovornih obaveza. To je znatno uticalo na ublažavanje zabrinutosti zbog nestašica tokom prethodne nedelje.

Cena zlata je porasla za 4,67% i na kraju izveštajnog perioda iznosila je 1.694,65 dolara po unci.

Do sredine nedelje cena se nije znatno menjala, jer investitori nisu mogli jasno da procene različite vesti o stimulaturnim merama u SAD i EU. Očekivalo se da će u SAD biti predložen novi stimulaturni paket od 500 mlrd dolara (dvostruko više nego što je tražila administracija predsednika Trumpa). Ministri finansija EU nisu u potpunosti uspeali da se dogovore o strategiji izbegavanja negativnih ekonomskih efekata pandemije. Krajem nedelje, po objavljivanju loših podataka s tržišta rada u SAD, cena zlata je snažno porasla.

3.1

Zlato (dnevni podaci, USD po unci)



Izvor: Bloomberg.

Nafta

Tokom izveštajnog perioda, cena nafte tipa brent smanjena je za 11,96%. Cena nafte tipa brent kretala se u rasponu 26,29–28,05 američkih dolara po barelu (vrednost na kraju dana, *Bloomberg Composite London*).

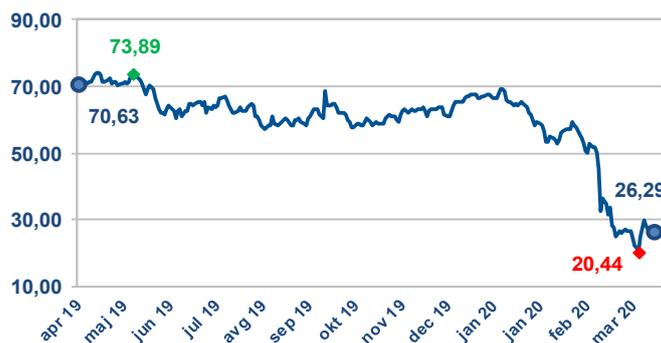
Tokom posmatrane nedelje, cena nafte je uglavnom bila pod uticajima očekivanja sporazuma između vodećih proizvođača nafte kojim bi se smanjio obim proizvodnje i uticalo na cenu ovog energenta. Grupa *OPEC+* pozvala je sedam dodatnih zemalja (uključujući Norvešku i Brazil) da prisustvuju sastanku u četvrtak, 9. aprila u Beču, na kome se očekivalo da Saudijska Arabija i Rusija postignu dogovor oko smanjenja obima proizvodnje (Kanada i SAD nisu bile na listi tih sedam zemalja).

Cena nafte je smanjena za 11,96% i na kraju posmatranog perioda iznosila je 26,29 dolara po barelu.

Sredinom nedelje pojavile su se vesti da su najveći proizvođači nafte blizu postizanja sporazuma. Rusija je nagovestila da je spremna da smanji obim proizvodnje za 1,6 mln barela dnevno. Krajem nedelje pojavile su se spekulacije da bi Meksiko mogao da odbije predloženo smanjenje, te je cena nafte opala. *Financial Times* je objavio vest da je Rusija odbacila sugestije da bi pad obima proizvodnje nafte iz škripljaca u SAD mogao da se računa kao smanjenje udela zemlje u globalnom smanjenju obima ponude. Njujorska berza nafte je u petak bila zatvorena zbog praznika.

3.2

Cena nafte tipa brent (USD po barelu)



Izvor: Bloomberg.