

# BILTEN

Evropska energetska regulatorna politika

ANALIZE, VESTI, STAVOVI

## Ugalj korak po korak u muzej energetike

Poljska napušta ugalj do 2060. godine

Četiri EU članice još bez plana zatvaranja elektrana na ugalj

Nemačka raspisuje aukcije za kompenzaciju za gašenje TE na ugalj

I SAD napuštaju ugalj

Cene CO<sub>2</sub> u Evropi rastu, pogadajući sektor uglja

Evropa vaga veće ciljeve za OIE

Cene struje i gasa u 32 evropske prestonice

*Rudnik jamskog rudnika ugađa - 19.-21. vek*

# SADRŽAJ

BILTEN AERS # 520

Evropa vaga veće ciljeve za obnovljivu energiju u Zelenom dogovoru .....	<a href="#">OVDE</a>
Cene električne energije u 32 evropska glavna grada u julu 2020. ....	<a href="#">OVDE</a>
Cene prirodnog gasa u 32 evropska glavna grada u julu 2020. ....	<a href="#">OVDE</a>
EU: Najveći rast cena u industriji zabeležio sektor energetike .....	<a href="#">OVDE</a>
Cene CO2 u Evropi rastu, pogađajući sektor uglja .....	<a href="#">OVDE</a>
Rusija preti Briselu tužbom WTO-u ako uvede porez na uvozni CO2 .....	<a href="#">OVDE</a>
EU i Švajcarska, možda i Britanija, spajaju tržišta emisijskih dozvola .....	<a href="#">OVDE</a>
Nemačka raspisuje aukcije za kompenzaciju za gašenje TE na ugalj .....	<a href="#">OVDE</a>
Poljska napušta ugalj do 2060. godine .....	<a href="#">OVDE</a>
Četiri EU članice bez plana zatvaranja termoelektrana na ugalj .....	<a href="#">OVDE</a>
I SAD napuštaju ugalj.....	<a href="#">OVDE</a>
Antimonopolski regulator Ukrajine tereti energetskog regulatora za propuste .....	<a href="#">OVDE</a>
Britanski regulator snižava cene energije za milione domaćinstava .....	<a href="#">OVDE</a>
ACER: O podeli dugoročnih međuzonalnih kapaciteta u JIE .....	<a href="#">OVDE</a>
Prva nuklearna elektrana na Arapskom poluostrvu počela sa radom .....	<a href="#">OVDE</a>
Kompanija Nord Stream 2 uložila žalbu na odluku Suda EU .....	<a href="#">OVDE</a>
Poljski regulator kaznio Gazprom sa 57 miliona USD .....	<a href="#">OVDE</a>
Pojeftinio gas u Bugarskoj .....	<a href="#">OVDE</a>
Indijski Reliance postao druga najveća svetska energetska kompanija .....	<a href="#">OVDE</a>
BP objavio novu korporativnu strategiju prilagođenu energetskoj tranziciji .....	<a href="#">OVDE</a>
OMV dobio parnicu protiv vlade Rumunije .....	<a href="#">OVDE</a>
OMV već ostvario ugljenički otisak planiran za 2025. ....	<a href="#">OVDE</a>

*OMV već ostvario ugljenički otisak planiran za 2025.*

*Informacije objavljene u ovom Biltenu ne treba nužno tumačiti kao opredeljenje AERS prema temama kojima se bave*

*Selektovao i uredio Dušan Daković – dusan.dakovic@aers.rs*

## Evropa vaga veće ciljeve za obnovljivu energiju u Zelenom dogovoru



**BRISEL** - Evropa bi se mogla odlučiti za povećane ciljeve za obnovljive izvore energije i energetsku efikasnost u okviru strategije Zelenog dogovora za smanjenje emisija gasova staklene bašte na nulu do sredine veka.

Izvršna vlast Evropske unije izložila je 4. avgusta opcije revizije postojećih zakona kako bi se ubrzalo ambiciozno čišćenje životne sredine. Nove opcije moguće bi dovesti do zaoštrevanje EU cilja smanjenja emisija na čak 55% do kraja ove dekade.

Zelena tranzicija bez presedana uticaće na sva područja evropskog života, od proizvodnje energije do saobraćaja i dizajna gradova, piše **Bloomberg**.

Iako je blok već povećao udio OIE u proizvodnji električne energije, napredak je bio sporiji u industriji, zgradarstvu i transportu, koji se i dalje

oslanjaju uglavnom na fosilna goriva. "Stoga bi glavni fokus mogao biti na onim sektorima u kojima obnovljivi izvori energije nisu raspoređeni tako uspešno kao u sektoru proizvodnje električne energije", saopšteno je iz Evropske komisije.

EU trenutno želi dobiti udio OIE u energetskom miksu od najmanje 32% do 2030. godine, dok cilj energetske efikasnosti zahteva smanjenje potrošnje, odnosno uštedu energije od najmanje 32,5% u poređenju s uobičajenim scenarijem poslovanja.

Mape puta biće otvorene za povratne informacije od država članica, firmi, nevladinih organizacija i građana do 21. septembra.

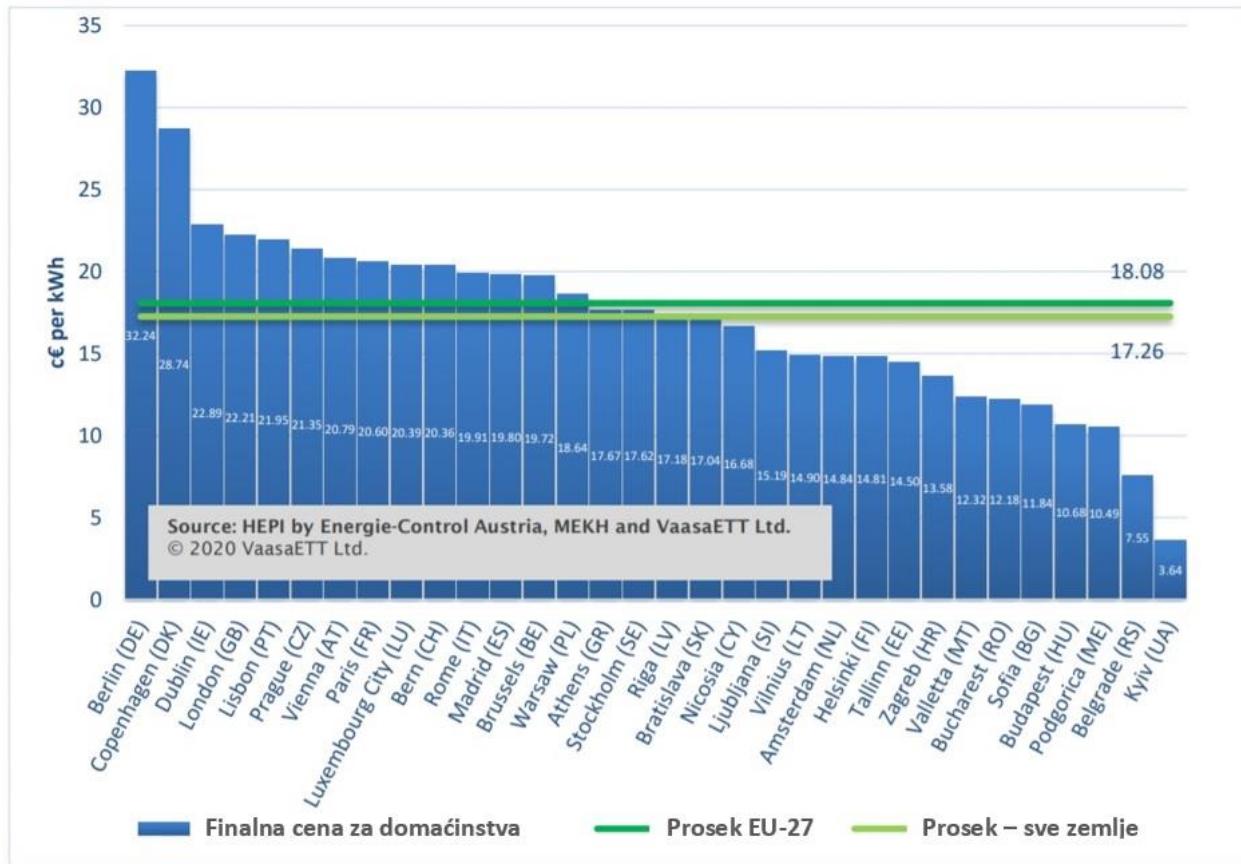
Cilj EU za 2030. je smanjenje postojećih emisija, odnosno zagađenja atmosfere za 40% u odnosu na nivo iz 1990.



## Cene električne energije u 32 evropska glavna grada u julu 2020.

**BEĆ** – Prenosimo najnovije tabele sa cenama električne energije i prirodnog gasa za domaćinstva u 32 evropska glavna grada (EU-27, Švajcarska, V. Britanija i zemlje Energetske zajednice) u julu 2020., koju za austrijskog energetskog regulatora (Energie-Control) i mađarsku regulatornu agenciju za energetiku i komunalne usluge (MEKH) priprema istraživačka i konsultantska firma za sektor potrošača VaasaETT. Ova studija je poznata pod nazivom HEPI (Indeks cena energije u domaćinstvu).

**Tabela 1: Cene električne energije za domaćinstva uključujući takse:**



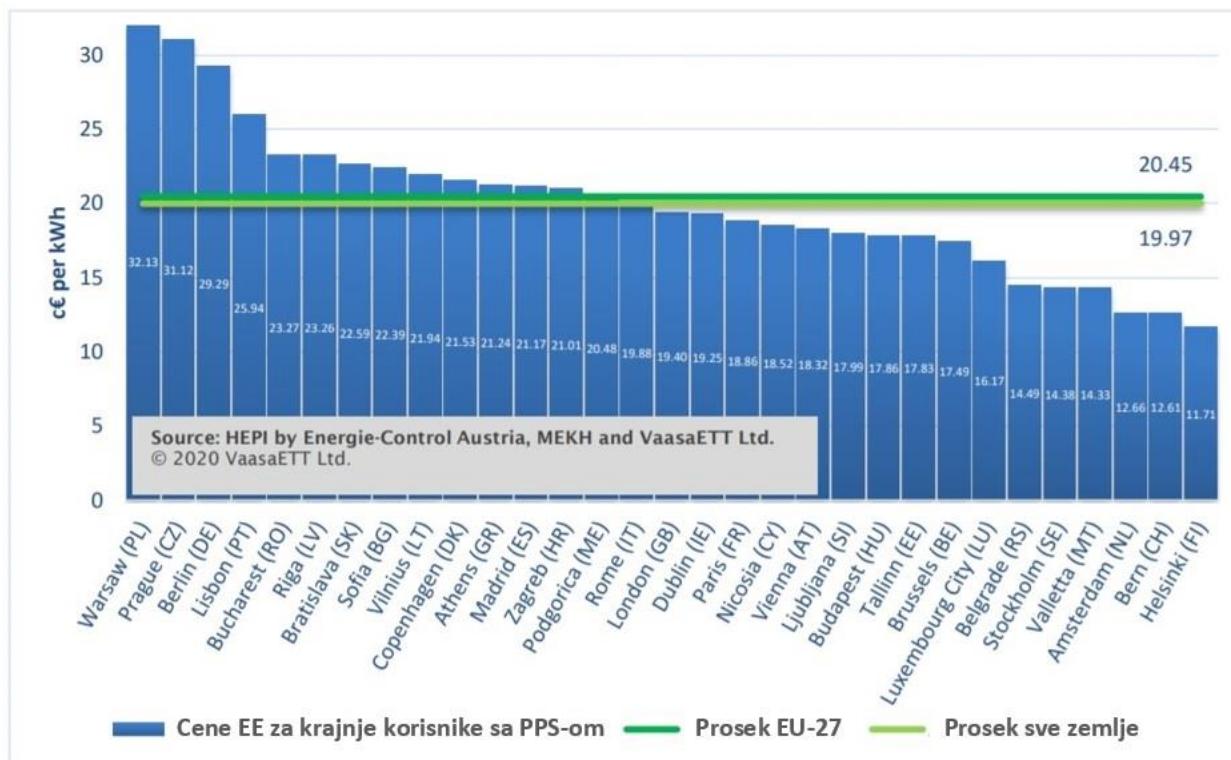
Najznačajnije promene koje su se dogodile na tržištu električne energije u ovom mesecu bile su 11-postotni pad cena u Nikoziji, pad cene za 2% u Helsinkiju i Lisabonu zbog smanjenja energetskih komponenti, pad cene od 2% u Bukureštu, zbog smanjenja poreza na energiju i energije komponente, pad cene za 1% u Amsterdamu i Beču, zbog smanjenja energetskih komponenti, pad cene za 1% u Berlinu, zbog smanjenja PDV-a s 19% na 16% do kraja 2020.

Povećanje cene beleže Kopenhagenu za 4%, zbog povećanja energije i komponente poreza u distribuciji, Brisel za 3%, zbog povećanja energetske komponente, Sofija i Madrid za 2% zbog povećanja energetskih komponenti, Stokholm i Atina za 1% zbog povećanja energetskih komponenti.

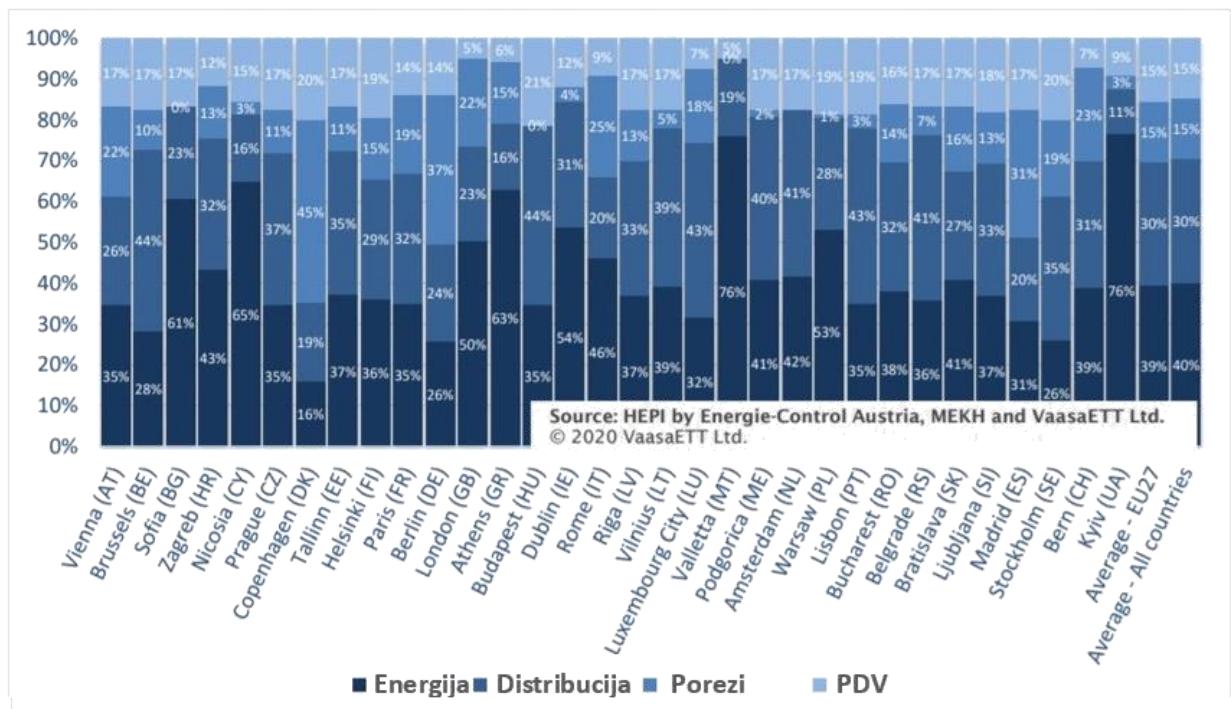
Slika se menja kada su cene iskazane paritetom kupovne moći (PPS), stanovnika evropskih gradova. Tabela koja sledi.



Tabela 2: Cene električne energije za domaćinstva uključujući takse i PPS:



Raspodela cena energije krajnjeg korisnika na četiri komponente; energija, distribucija, porezi na energiju i PDV, takođe pokazuju velike varijacije koje se mogu videti na Tabeli dole. Istraživanje dva regulatora pokazuje da u proseku, komponenta cene energije (konkurentna komponenta cene) predstavlja oko 40% cene krajnjih korisnika električne energije, distribucija 30%, porez na energiju 15% i PDV 15%.



## Cene prirodnog gasa u 32 evropska glavna grada u julu 2020.

Tabela: Cene prirodnog gasa za domaćinstva uključujući takse:

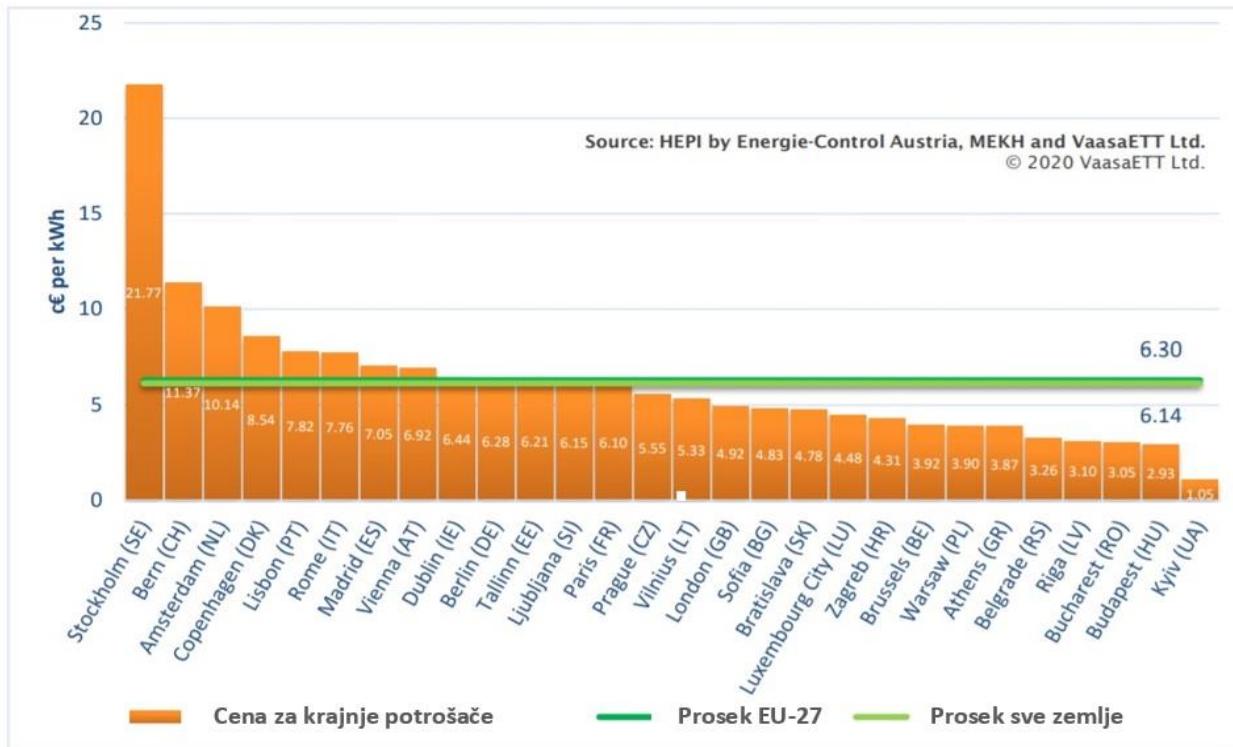
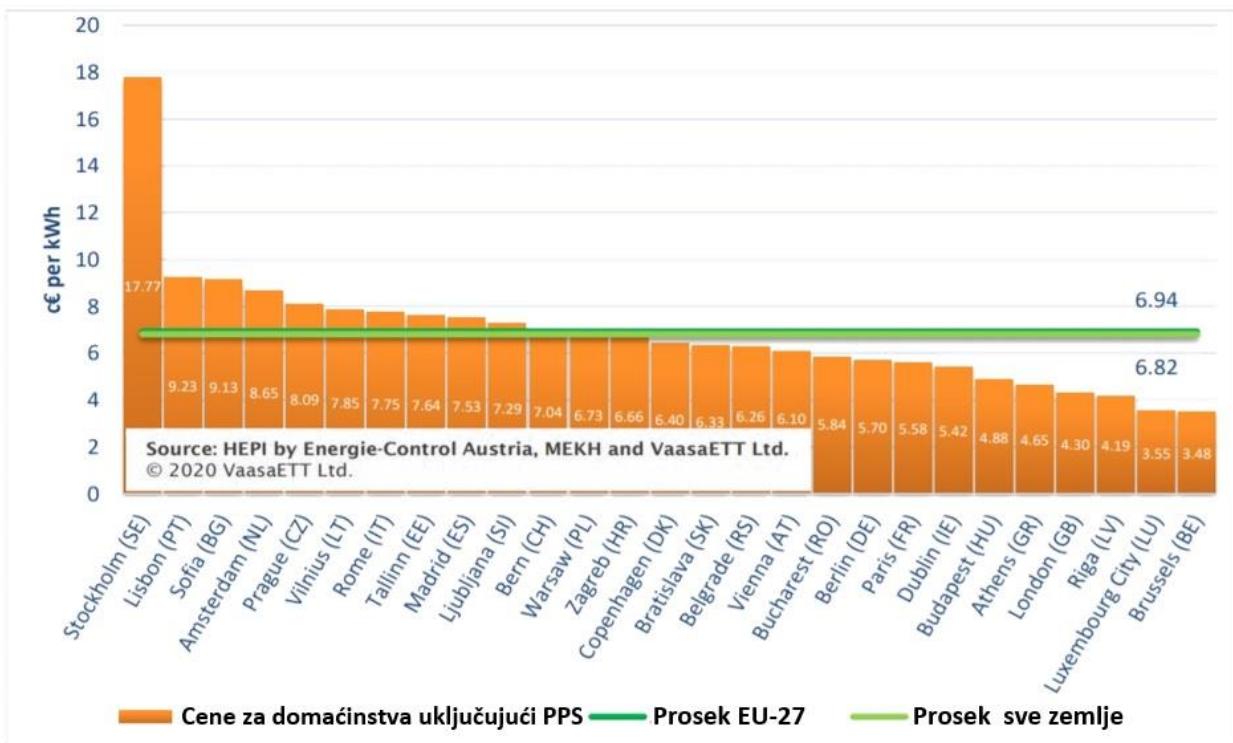


Tabela: Cene prirodnog gasa za domaćinstva uključujući takse i PPS





## Cene CO2 u Evropi rastu, pogađajući sektor uglja

**BRISEL** - Cene ugljenika oporavile su se od nedavnih niskih nivoa, povećavajući troškove proizvodnje električne energije iz uglja. "Tržište ugljenika deluje: radi svoj posao", rekao je za Volstrit Džurnal Luder Šumaher (Lueder Schumacher), čelnik sektora za evropske komunalne kompanije u banci *Société Générale*.



"Mnoge termoelektrane na ugalj na tim nivoima nisu više profitabilne," konstatiše Šumaher. Globalno gledano, više kapaciteta za proizvodnju energije iz uglja ugašeno je u prvih šest meseci 2020. nego što ih je izgrađeno, što se do sada nikada nije desilo, dodaje on.

## Rusija preti Briselu tužbom WTO-u ako uvede porez na uvozni CO2

**MOSKVA** - Ruski ministar privrednog razvoja upozorio je da planovi EU za uvođenje poreza na ugljenik na granicama bloka neće biti u skladu s pravilima Svetske trgovinske organizacije (WTO), dok je Brisel udvostručio ideju o zelenim carinama.

Maksim Rešetnikov rekao je, nakon sastanka (krajem jula) sa zemljama grupe BRICS, rekao da je Moskva "izuzetno zabrinuta zbog pokušaja da se klimatska agenda iskoristi za stvaranje novih prepreka".

"U tome vidimo opasnost, uključujući inicijativu za uspostavljanje mehanizma prilagođavanja ugljeniku, koji bi se u osnovi mogao pretvoriti u nove barijere", rekao je ministar, pozivajući se na planove Evropske komisije za uvođenje poreza na (uvozni) CO2.

Međutim, granični porez moraće da pređe tanku liniju između doprinosa zelenoj politici EU i poštovanja pravila WTO, za šta Rusija - četvrti najveći svetski emiter gasova staklene bašte - već tvrdi da se verovatno neće dogoditi, piše *Euractiv*.



## EU: Najveći rast cena u industriji zabeležio sektor energetike

**BRISEL** - Cene industrijskih proizvođača u Evropskoj uniji porasle su u junu za 0,7 odsto u odnosu na prethodni mesec kada su još postojale mere zadržavanja COVID-19 u različitim državama članicama, objavio je **Eurostat** 4. avgusta.



Brojke pokazuju da je najveći rast cena industrijskih proizvođača u EU u celini zabeležen u energetskom

sektoru, 3,3 %, prenosi **Xinhua**.

## EU i Švajcarska, možda i Britanija, spajaju tržišta emisijskih dozvola

**BRISEL** - Evropska unija i Švajcarska spojiće od septembra svoja tržišta ugljenika, saopštila je 6. avgusta Evropska komisija, što će firmama omogućiti širi skup potencijalnih partnera s kojima mogu trgovati emisijskim dozvolama.

Tržište dozvola za emisije CO<sub>2</sub> u EU (EU ETS) je okosnica politike bloka za smanjenje emisija gasova efekta staklene bašte (GHG), što postiže prisiljavanjem elektrana, fabrika i avio kompanija da kupuju dozvole kako bi pokrile deo emisija GHG.

Brisel takođe razmišlja o povezivanju svog EU ETS sistema s novim britanskim tržištem ugljenika, koje London planira da formira kada a napusti EU šemu krajem ove godine, kako se završava prelazno razdoblje Brexit-a.

Tržište dozvola za emisije CO<sub>2</sub> u EU pokrilo je lani sramnih 1,6 milijardi tona ekvivalenta ugljencioksida, piše **Reuters**.

## Nemačka raspisuje aukcije za kompenzaciju za gašenje TE na ugalj

**FRANKFURT** - Nemački energetski regulator Bundesnetzagentur odredio je 1. septembar za datum prve aukcije na kojoj će se operateri termoelektrana na mrki ugalj nadmetati za naknadu za zatvaranje kapaciteta od 4.000 megavata (MW), prema zakonima sa ciljem eliminisanja uglja iz energetskog miksa zemlje do 2038. godine.

Prošle godine ukupno 20.000 MW kapaciteta TE na mrki ugalj osiguralo je 9% nemačkih potreba za električnom energijom.

Na više tendera organizovanih između 2020. i 2027. godine, operateri će izneti cenu po kojoj bili spremni da zatvore svoje pogone u zamenu za sredstva kako bi nadoknadiли deo svojih finansijskih gubitaka, piše **Reuters**



Maksimalna cena u prvom krugu bila bi 165.000 evra po MW proizvodnog kapaciteta, navodi se u saopštenju Bundesnetzagentura. Krajnja cena koja se odlučuje uzela bi u obzir ponude operatera i relevantne nivo emisije CO<sub>2</sub> u predmetnim postrojenjima.

Pri odluci o konačnoj ceni, uzeće se u obzir ponude operatora i relevantni nivoi emisije CO<sub>2</sub>.

Neki operatori TE na uvozni mrki ugalj žale se da će zbog pomenutih propisa biti prisiljeni na velike otpise u svojim portfolijima i prete tužbama ustavnog suda radi dobijanja većih kompenzacija za ugašene kapacitete.



## Poljska napušta ugalj do 2060. godine

**VARŠAVA** – Poljska će napustiti ugalj kao izvor proizvodnje električne energije najkasnije do 2060. godine. Taj ambiciozni plan uskoro će biti dopunjeno programom sanacije celokupnog poljskog rudarstva, kako bi se već sada izbegli svi ekonomski i društveni problemi koje će postupno napuštanje osnovne (80% udela energetskom misku) energetske sirovine - uglja izazvati u narednim dekadama.



U svakom slučaju, finansiranje korišćenja uglja u poljskoj energetici biće moguće do 2040., a termoelektrane na ugalj bi se u idealnom scenaru moglo biti ugašene već 2050. godine.

S druge strane, biće potrebna značajna ulaganja u „čistu“ proizvodnju električne energije. Inače, Poljska je članica Evropske unije koja će biti najviše pogodena energetskom tranzicijom i već se sada smatra jedinom zemljom EU koja neće moći da ostvari 0% CO<sub>2</sub> plan do 2050. godine.



Istovremeno, poljska vlada je nedavno objavila i planove o spajanju tri velike (državne) elektroenergetske firme: Taurona, Eneu i PGE, da bi se potom nova kompanija podelila u dve: jednu za 'ugljeničko' i drugi za 'neugljeničko' poslovanje, prenosi portal **Power Engineering International**.

## Četiri EU članice bez plana zatvaranja termoelektrana na ugalj

**BRISEL** - Poljska, Češka, Rumunija i Bugarska su članice Evropske unije koje još nisu definisale strategiju faznog zatvaranja termoelektrana na ugalj, piše 4. avgusta portal Emerging Europe.

Četiri zemlje zajedno još uvek raspolažu sa više od 50 GW proizvodnje električne energije iz uglja u mreži, a to čini gotovo dve trećine evropskog kapaciteta TE na ugalj koji nije pokriven politikom napuštanja uglja.

Izveštaj objavljen u julu, „Ulaganje u oporavak i tranziciju evropskih regija uglja“, koje su realizovali Bloombergova Philanthropies i BloombergNEF (BNEF), analizira tranziciju elektroenergetskog sektora u četiri ključne ekonomije Srednje i Istočne Evrope.

Za ove kritične zemlje, izveštaj ukazuje da prelaz na obnovljive izvore energije može otključati 54 milijarde evra investicija i stvoriti 45.000 radnih mesta

Polovinu potreba za električnom energijom Češka dobija iz uglja. Država je priznala neizbežnost postupnog ukidanja, ali predviđa da će ugalj ostati u sistemu do 2050. godine.

Rumunija je uživala u kratkom procвату OIE početkom prethodne dekade, instalirajući 3GW vetrogeneratora, ali kasnija smanjenja subvencija zaustavila su širenje ovih izvora energije. Gotovo 6GW TE na ugalj ostaje u sistemu. Nema naznaka najave povlačenja uglja osim priznanja da bi se nešto više od 1GW uglja trebalo zatvoriti između 2020. i 2030.

Bugarska je u 2018. godini proizvela 40 odsto svoje električne energije iz TE na ugalj koje imaju najveći intenzitet emisija u EU. Puno toga još treba učiniti za pripremu energetske tranzicije te zemlje, konstatuje **Bloomberg**.



## I SAD napuštaju ugalj

**NJUJORK** - U proteklih 10 godina američke energetske firme zatvorile su ili su najavile zatvaranje više od 500 termoelektrana na ugalj širom SAD. Reč je o elektranama ukupne snage čak 100 GW. Doduše, čak petina tih postrojenja preuređena je na pogon na prirodni gas, pokazuju podaci američke Energetske informativne uprave (EIA).

Na termoelektrane na gas sada otpada 35% američkih elektrana, dok je ideo TE na ugalj pao na manje od 25%, a nuklearke čine 10%.

S druge strane, ideo postrojenja na obnovljive izvore, uglavnom hidroelektrana, vetro i solarnih elektrana, već se približio 20%, objavio je energetski portal *Power Engineering International*.

## Antimonopolski regulator Ukrajine tereti energetskog regulatora za propuste

**KIJEV** - Antimonopolski komitet Ukrajine (AMCU) utvrdio je znakove kršenja zakona o zaštiti ekonomskog konkurenčnog tržišta električne energije zbog propusta i neaktivnosti Nacionalne komisije za regulaciju energije i komunalnih usluga (NEURC) i dao ovom regulatoru preporuke obavezujuće za razmatranje.



Prema dokumentu sa datumom 2. jula, objavljenom na

vebsajtu Komiteta 29.jula, antimonopolski regulator navodi da NEURC nije podneo vladu predloge za poboljšanje uslova režima obaveza javnih službi, nepropisno sprovodio i objavio rezultate nadzora funkcionisanja tržišta električne energije, a takođe nepravilno odobrio operatoru prenosnog sistema rad na balansnom tržištu električne energije prenosi *Interfax-Ukraine*.

Pozivajući se na pismo Službe sigurnosti Ukrajine od 5. juna ove godine, AMCU je ukazao na mehanizam koji su od marta ove godine uveli termoelektrane-toplane, koji omogućava prodaju količine električne kontrolisanim dobavljačima koja znatno prelazi volumen stvarne proizvodnje.

Komitet je optužio energetskog regulatora da je propustima u svojim odobrenim tržišnim pravilima dopustio takve manipulacije.

Komitet dodaje da od pokretanja novog tržišta električne energije 1. jula 2019. NEURC nikada nije prijavio kršenja antimonopolskog zakonodavstva, a poslednji izveštaj o nadzoru tržišta na veliko objavio je za treći kvartal 2019.

## ACER: O podeli dugoročnih međuzonalnih kapaciteta u JIE

**LJUBLJANA** - Agencija Evropske unije za saradnju energetskih regulatora (ACER) pokrenula je 6. avgusta javne konsultacije o metodologiji za podelu dugoročnih međuzonalnih kapaciteta u jugoistočnoj Evropi (JIE).



Dana 26. maja 2020. nacionalna regulatorna tela JIE regionala za podelu kapaciteta zajednički su se složila da zatraže od ACER-a da odluči o predlogu koji su primili od regionalnih operatera prenosnih sistema.

Svi zainteresovani subjekti pozvani su da predaju svoje komentare do 30. avgusta 2020. godine, stojeći u informaciji ACER.



## Britanski regulator snižava cene energije za milione domaćinstava

**LONDON** - Cene energije trebalo bi da padnu za milione britanskih domaćinstava od oktobra, pošto je energetski regulator rekao da će sniziti plafon tarifnih modela s najviše korisnika za 7,5%.

Smanjenje, na najniži nivo od početka aktiviranja plafona cena u januaru 2019., posledica je pada veleprodajnih cena gasa od februara, sa smanjenjem potrošnje izazvane ograničenjem privrednih aktivnosti sa razvojem pandemije, rekao je Ofgem.

Gornja cena za prosečne godišnje račune za najčešće tarife, koje koristi oko 11 miliona domaćinstava, smanjiće se za 84 funte (110 dolara) na 1.042 funte, dok će se za nekih 4 miliona domova sa pripadajućim brojilima za energiju smanjiti za 95 funti na 1.070 funti godišnje, dodao je Ofgem u saopštenju od 7. avgusta.



Ofgem izračunava gornju granicu pomoći formule koja uključuje veleprodajne cene gasa, mrežne troškove dobavljača energije i troškove vladinih politika, poput subvencija za obnovljive izvore energije.

Međutim, Ofgem je upozorio da će, s veleprodajnim cenama koje počinju da rastu, gornja granica verovatno biti povećana na sledećem pregledu.

Prema zakonodavstvu, plafon cena bi se mogao podići od 2020., a najkasnije do 2023. godine.

Ofgem je preporučio da ostane na snazi sledeće godine, a konačnu odluku vlada će doneti do kraja oktobra.

## Prva nuklearna elektrana na Arapskom poluostrvu počela sa radom

**ABU DABI** - U Ujedinjenim Arapskim Emiratima sa radom je počela prva nuklearna elektrana u arapskom svetu – Baraka. U subotu, 1. avgusta, započet je rad u prvom od četiri reaktora.



Foto: Wikipedia/Wikiemirati

Prvobitno je otvaranje nuklearke bilo planirano još za 2017. godinu, ali je odgađano nekoliko puta.

Uprkos rizicima po bezbednost u ovom regionu, cilje ove zemlje bilo je obezbeđivanje oko četvrtine potreba za električnim energijom iz ovog izvora i ujedno smanjenje štetnih emisija.

Kada nuklearka bude potpuno završena, imaće kapacitet od 5.600 MW.

Iako Ujedinjeni Emirati već imaju velike rezerve nafte i gasa, uložili su mnogo u razvoj alternativnih izvora energije, najviše solarne i energije vetra, ali i nuklearne. Razlog za usmerenje prema nuklearnoj energiji, koja je znatno skuplja od obnovljivih izvora, leži u tome što je prethodne decenije nuklearna energija bila jeftinija od solarne, a Baraka je najavljena još 2009. U međuvremenu, između 2009. i 2019. prosečni fotonaponski troškovi pali su za 89 odsto, a troškovi energije veta opalo je za 43 odsto, dok su troškovi oko nuklearne energije skočili za 26 odsto.



## Kompanija Nord Stream 2 uložila žalbu na odluku Suda EU

**ZUG (Švajcarska)** - „Kompanija ‘Nord Stream 2’ ne slaže se sa argumentacijom suda u vezi proceduralnih pitanja i uverena je da su dopune Gasne direktive nelegalna diskriminacija. U vezi s tim kompanija je danas podnela žalbu na odluku Evropskog suda pravde u Luksemburgu“, navodi se u saopštenju od 28. jula.



Kako se dodaje, Sud odluku na ovu žalbu mora da saopšti u roku od 12 meseci.

Sud EU je u maju odbacio žalbu kompanije povodom dopuna Gasne direktive EU – koja se odnosi na gasovode trećih zemalja. Dopunjena Gasna direktiva obuhvatila je ne samo nadzemne nego one delove gasovoda u EU koji idu po dnu mora.

Prema novim stavkama, novi i postojeći gasovodi koji idu iz trećih zemalja u EU u teritorijalnim vodama država članica Unije moraju da budu u skladu s pravilima razdvajanja delatnosti eksploatacije i transporta gase, dostupa trećih strana transportu gase kroz gasovod.

Podsetimo, američki Stejt department uključio je „Severni tok 2“ i „Turški tok“ u projekte kojima mogu biti uvedene sankcije. Prema rečima američkog državnog sekretara Majka Pompea, projektima će biti uvedene ograničavajuće mere koje su predviđene zakonom „O borbi protiv američkih protivnika putem sankcija“ (CAATSA).

## Poljski regulator kaznio Gasprom sa 57 miliona USD

**VARŠAVA** - Poljska Komisija za zaštitu tržišne konkurenциje (UOKiK) saopštio je 3. avgusta da je ruskom gasnom gigantu Gaspromu odredio novčanu kaznu u iznosu od 213 miliona zlota (56,7 miliona dolara) zbog nesaradnje u istrazi vezanoj za izgradnju gasovoda Severni tok 2, prenosi agencija *Sputnjik*.

Kazna izrečena Gaspromu povezana je s postupcima koji se vode u vezi sa stvaranjem konzorcijuma koji finansira izgradnju ovaj podbaltički gasovoda bez potrebne saglasnosti UOKiK-a, saopštio je poljski regulator.

UOKiK je dodao da je od Gasproma tražio da dostavi "dokumente od značaja za slučaj", ali je ruska kompanija "odbila da pruži informacije koje su važne za postupak u toku".

## Pojeftinio gas u Bugarskoj

**SOFIJA** - Bugarski energetski regulator odobrio je smanjenje regulisanih veleprodajnih cena prirodnog gase za 2,25% za avgust, u skladu s predlogom javnog snabdevača Bulgargas, prenosi *SeeNews*.

Cena u avgustu pala je za 0,43 leva (0,22 eura) na 18,67 leva (9,54 evra) po MWh, bez PDV-a i akciza, objavila je u subotu Komisija za regulaciju energije i vodosnabdevanja.

U martu je Bulgargas dogovorio smanjenje cene uvoznog ruskog prirodnog gase za 40,3% na temelju sporazuma Evropske komisije i ruske kompanije. Bulgargas i ruski Gasprom promenili su formulu određivanja cene, postavivši kao glavnu komponentu cenu na regionalnim tržištima umesto korpe naftnih derivata.

Bugarski energetski propisi nedavno su izmenjeni i sada se od Bulgargas zahteva da cene gase određuje mesečno, umesto kvartalno.



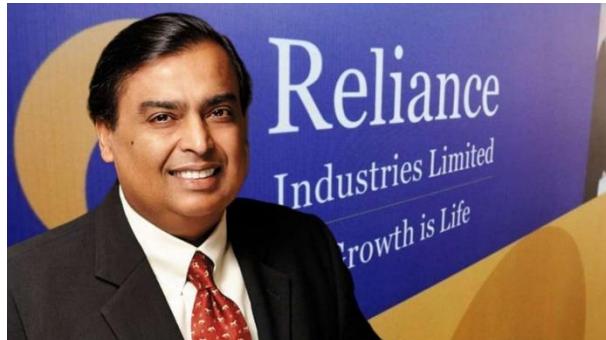
## Indijski Reliance postao druga najveća svetska energetska kompanija

**NJUJORK** - Reliance Industries smenio je Exxon Mobil na mestu druge najveće svetske energetske kompanije, iza Saudi Aramca, sa novim ulozima investitora koji su podigli tržišnu vrednost indijskog konglomerata iznad one američkog naftnog majorda.

Reliance, koji kontroliše najbogatiji čovek u Aziji i upravlja najvećim svetskim rafinerijama nafte, u petak 24. jula je u Mumbaiju porastao 4,3%, dovodeći njegovu tržišnu vrednost na 189 milijardi dolara, dok je Exxon Mobil izgubio oko milijardu dolara,javlja Bloomberg.

Saudijski državni naftni kolos Aramco je s tržišnom kapitalizacijom od 1,75 biliona dolara najveća svetska kompanija.

Deonice kompanije Reliance skočile su 46% ove godine, dok su Exxonove akcije izgubile 39% vrednosti. Plan predsednika Mukeša Ambanija



(foto) za širenje digitalnog sektora i maloprodaje oružja pomogao mu je da prikupi 20 milijardi USD ulaganjima akcionara u te segmente. To je omogućilo Ambaniju da doda 22,3 milijarde dolara svom bogatstvu ove godine, što ga je sa kapitalom od 81 milijarde dolara dovelo do petog mesta u **Bloombergovom** indeksu milijardera.

U međuvremenu, uništavanje potražnje za naftom zbog koronavirusa nanelo je razorne efekte velikim naftnim kompanijama, uključujući Exxon.

## BP objavio novu korporativnu strategiju prilagođenu energetskoj tranziciji

**LONDON** - BP je 4. avgusta predstavio novu strategiju koja će preoblikovati poslovanje ovog naftno-gasnog majorda "od međunarodne naftne kompanije usmerene na proizvodnju sirovina do integrisane energetske kompanije fokusirane na pružanje rešenja kupcima", prenosi **Guardian**.



U roku od 10 godina, BP želi da udesetorostruči investicije u čistu energiju na oko 5 milijardi USD godišnje, stvaranjem integrisanog portfelja tehnologija s niskim udelom ugljenika, uključujući obnovljive izvore energije, bioenergiju, početne pozicije u vodoniku i hvatanje, iskorišćavanje i skladištenje CO2 (CCUS), navodi britanska kompanija na svom portalu.

Do 2030. godine, BP ima za cilj da razvije oko 50GW neto obnovljivih proizvodnih kapaciteta - 20 puta više u odnosu na 2019. - i udvostruči interakcije sa potrošačima na 20 miliona dnevno.

U istom razdoblju, kompanija očekuje da će se njena proizvodnja nafte i gasa smanjiti za najmanje milion barela ekvivalenta nafte dnevno, ili 40% u odnosu na nivo iz 2019. godine. BP očekuje da će njegov preostali portfelj ugljovodonika biti troškovno isplativiji i otporniji na ugljenik.

Do 2030. godine, BP ima za cilj da emisije iz njegovih poslova i one povezane s ugljenikom u proizvodnji nafte i gasa budu niže za 30-35%, odnosno 35-40%.



## OMV dobio parnicu protiv vlade Rumunije

**BEĆ** - OMV grupa, koja kontroliše vodeću rumunsku naftnu i gasnu kompaniju OMV Petrom, pobedila je u parnici u pariskoj Međunarodnoj privrednoj komori (ICC) vođenoj protiv rumunskog ministarstva životne sredine, navodi se u kvartalnom izveštaju austrijskog energetskog kolosa.

Arbitražni sud ICC-a odlučio je 9. jula da Rumunija mora da platiti odštetu u iznosu od 59 miliona evra plus pripadajuće kamate (neodređeni iznos) OMV Petromu.



Suma predstavlja vrednost radova na umanjenju ekoloških posledica u svojim poslovima, koje je sproveo OMV Petrom, a koje je prema ugovoru o privatizaciji firme trebalo da dobije OMV.

OMV je pokrenuo slučaj protiv Rumunije u martu 2017., jer Ministarstvo životne sredine nije izvršilo plaćanja dogovorenog prilikom privatizacije Petroma 2004. godine. Vlada je, naime, pristala da plati OMV-u troškove vezane za zatvaranje starih bušotina i ozelenjavanje tih područja u razdoblju od 30 godina, procenjene na više od 0,5 milijardi evra.

OMV, koji je vlasnik 51% udela, već je naplatio inicijalna ulaganja kroz dividende, ali država nije podmirila sav dug, prenosi [Romania-Insider.com](http://Romania-Insider.com).

## OMV već ostvario ugljenički otisak planiran za 2025.

**BEĆ** - Austrijska naftna i gasna grupa OMV postigla je svoje ciljeve intenziteta emisije ugljendioksida do 2025. godine i sada namerava da dodatno smanji svoj ugljenički otisak, prenosi 3. avgusta [Kallanish Energy](#).

OMV je prošle nedelje objavio da je već prošle godine uspeo da ostvari ciljeve intenziteta ugljenika originalno postavljene za 2025. u svojim poslovima (-19%) i za svoj portfelj proizvoda (-4%) tokom 2019.



Zbog projekata povezanih s sprovođenjem njegove strategije za CO<sub>2</sub> pre desetak godina, OMV je od tada smanjio emisiju gasova efekta staklene bašte (GHG) za 1,8 miliona tona ekvivalenta ugljendioksida.

Kao rezultat toga, OMV je revidirao svoje kratkoročne ciljeve za smanjenje emisije ugljenika. Do 2025. godine cilj je smanjiti emisije GHG za 60% za svoje upstream aktivnosti i 20% za preradu nafte.





*Rudnik jamskog rudnika u gljavi - 19.-21. vek*