



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU
REPUBLIKE HRVATSKE
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS



1562

Energetska statistika u 2015.

Energy Statistics, 2015

Statistička izvješća
Statistical Reports

ISSN 1334 – 5834

Zagreb, 2016.



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU
REPUBLIKE HRVATSKE
CROATIAN BUREAU OF STATISTICS

1562 Energetska statistika u 2015.

Energy Statistics, 2015

Statistička izvješća
Statistical Reports

ISSN 1334 – 5834

Zagreb, 2016.

Objavljuje i tiska Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.
Published and printed by the Croatian Bureau of Statistics, Zagreb, Ilica 3, P. O. B. 80

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-111
Telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4817-666

Elektronička pošta/ E-mail: ured@dzs.hr
Internetske stranice/ Web site: http://www.dzs.hr

Odgovara ravnatelj Marko Krištof.
Person responsible: Marko Krištof, Director General

Priredili:
Prepared by: Jasna Pugar, Mirjana Petanjek, Mustafa Elezović

Redaktor:
Sub-editor: Darko Jukić

Urednica:
Editor-in-Chief: Ljiljana Ostroški

Lektorica za hrvatski jezik:
Language Editor for the Croatian Language: Maja Gregorić

Prevoditeljica i lektorica za engleski jezik:
Translator and Language Editor for the English Language: Gordana Štampar

Tehnička urednica:
Technical Editor: Elena Vrbančić

Statistička izvješća
Statistical Reports ISSN 1332-0297

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.
USERS ARE KINDLY REQUESTED TO STATE THE SOURCE

Tiskano u 30 primjeraka.
Printed in 30 copies

Služba za komunikaciju s korisnicima
User Communication Department

- Informacije i korisnički zahtjevi
Information and user requests

Telefon/ Phone:
+385 (0) 1 4806-138, 4806-154, 4811-212
Elektronička pošta/ E-mail:
stat.info@dzs.hr
Telefaks/ Fax:
+385 (0) 1 4806-148, 4806-199

- Pretplata publikacija
Subscription

Telefon/ Phone:
+385 (0) 1 4814-791
Elektronička pošta/ E-mail:
prodaja@dzs.hr
Telefaks/ Fax:
+385 (0) 1 4806-148, 4806-199

- Novinarski upiti
Press corner

Telefon/ Phone:
+385 (0) 1 4806-121, 4806-115
Elektronička pošta/ E-mail:
press@dzs.hr
Telefaks/ Fax:
+385 (0) 1 4806-148, 4806-199

SADRŽAJ

CONTENTS

UVOD INTRODUCTION	5
KRATICE I ZNAKOVI ABBREVIATIONS AND SYMBOLS	6
METODOLOŠKA OBJAŠNENJA NOTES ON METHODOLOGY	7
1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA	
1.1. Statistička energetska bilanca Republike Hrvatske za 2014. <i>Statistical energy balance of Republic of Croatia, 2014</i>	11
1.2. Statistička energetska bilanca Republike Hrvatske za 2015. <i>Statistical energy balance of Republic of Croatia, 2015</i>	15
2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION	
2.1. Statistička energetska bilanca Europske unije za 2013. <i>Statistical energy balance of European Union, 2013</i>	21
2.2. Statistička energetska bilanca Europske unije za 2014. <i>Statistical energy balance of European Union, 2014</i>	25
3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE STATISTICAL ENERGY BALANCE BY EU MEMBER STATES	
3.1. Potrošnja energije, neto uvoz i udio ovisnosti po zemljama članicama Europske unije za 2013. <i>Energy consumption, net imports and dependence rate, by EU Member States, 2013</i>	31
3.2. Potrošnja energije, neto uvoz i udio ovisnosti po zemljama članicama Europske unije za 2014. <i>Energy consumption, net imports and dependence rate, by EU Member States, 2014</i>	32
3.3. Statistička energetska bilanca po zemljama članicama Europske unije za 2013. <i>Statistical energy balance, by EU Member States, 2013</i>	33
3.4. Statistička energetska bilanca po zemljama članicama Europske unije za 2014. <i>Statistical energy balance, by EU Member States, 2014</i>	41
4. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA	
4.1. Finalna potrošnja energije u industriji po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. u Republici Hrvatskoj za 2014. <i>Final energy consumption in industry, according to NKD 2007. sections and divisions, Republic of Croatia, 2014</i>	51
4.2. Finalna potrošnja energije u industriji po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. u Republici Hrvatskoj za 2015. <i>Final energy consumption in industry, according to NKD 2007. sections and divisions, Republic of Croatia, 2015</i>	55
5. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE I PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA U REPUBLICI HRVATSKOJ PRICES OF ELECTRICITY AND NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES IN REPUBLIC OF CROATIA, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES	
5.1. Cijene električne energije i prirodnog plina distribuiranoga plinovodima prema Eurostatovim razredima s PDV-om <i>Prices of electricity and natural gas distributed via pipelines in Republic of Croatia, according to Eurostat classes, including VAT</i>	61
5.1.1. Cijene električne energije prema Eurostatovim razredima s PDV-om <i>Prices of electricity, according to Eurostat classes, including VAT</i>	61
5.1.1.1. Cijene električne energije isporučene industriji <i>Prices of electricity delivered to industry</i>	61
5.1.1.2. Cijene električne energije isporučene kućanstvima <i>Prices of electricity delivered to households</i>	61

5.1.2.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima prema Eurostatovim razredima s PDV-om <i>Prices of natural gas distributed via pipelines, according to Eurostat classes, including VAT</i>	61
5.1.2.1.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima industriji <i>Prices of natural gas distributed via pipelines to industry</i>	61
5.1.2.2.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima kućanstvima <i>Prices of natural gas distributed via pipelines to households</i>	62
5.2.	Cijene električne energije i prirodnog plina distribuiranoga plinovodima prema Eurostatovim razredima bez PDV-a <i>Prices of electricity and natural gas distributed via pipelines in Republic of Croatia, according to Eurostat classes, excluding VAT</i>	62
5.2.1.	Cijene električne energije prema Eurostatovim razredima bez PDV-a <i>Prices of electricity, according to Eurostat classes, excluding VAT</i>	62
5.2.1.1.	Cijene električne energije isporučene industriji <i>Prices of electricity delivered to industry</i>	62
5.2.1.2.	Cijene električne energije isporučene kućanstvima <i>Prices of electricity delivered to households</i>	62
5.2.2.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima prema Eurostatovim razredima bez PDV-a <i>Prices of natural gas distributed via pipelines, according to Eurostat classes, excluding VAT</i>	63
5.2.2.1.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima industriji <i>Prices of natural gas distributed via pipelines to industry</i>	63
5.2.2.2.	Cijene prirodnog plina distribuiranoga plinovodima kućanstvima <i>Prices of natural gas distributed via pipelines to households</i>	63

OBJAVLJENE PUBLIKACIJE IZ PODRUČJA STATISTIKE ENERGETIKE <i>RELEASED PUBLICATIONS IN ENERGY STATISTICS</i>	64
---	----

UVOD

Statistička izvješća Državnog zavoda za statistiku publikacije su s detaljnim podacima iz različitih područja statističkih istraživanja, a svako sadržava cjelovit pregled podataka jednoga statističkog istraživanja ili nekoliko njih.

Serijska publikacija Statistička izvješća nastavak je serije Dokumentacije, koja se do 1965. objavljivala povremeno, i to kao Bilteni, Publikacije i Saopćenja. Od 1965. objavljuje se redovito, a od 1997. nosi sadašnje ime.

Ovo Statističko izvješće sadržava detaljne podatke o proizvodnji, uvozu, izvozu, potrošnji i zalihama pojedinih vrsta energenata sastavljenih iz različitih izvora. U ovom izvješću dan je i međunarodni pregled navedenih varijabli.

Do 2002. parcijalni energetske podaci prikazivali su se zajedno s drugim podacima u statističkim publikacijama industrijske statistike i robne razmjene s inozemstvom.

U ovom izvješću objavljuje se detaljna statistička energetska bilanca Republike Hrvatske za 2014. i 2015. u naturalnom izrazu, statistička energetska bilanca Europske unije te statistička energetska bilanca po zemljama članicama Europske unije za 2013. i 2014. u uvjetnoj mjernoj jedinici (tisućama tona ekvivalentne nafte); finalna potrošnja energije u industriji po područjima i odjeljcima NKD-a 2007. za 2014. i 2015. u Republici Hrvatskoj u naturalnom izrazu. U ovom izvješću objavljuju se i polugodišnje cijene električne energije i prirodnog plina distribuiranoga plinovodima u Republici Hrvatskoj. Kod sumarnog prikaza podataka može doći do manjeg odstupanja zbog zaokruživanja.

Svako Statističko izvješće sadržava uvod, metodološka objašnjenja i tablični pregled.

Podaci o proizvodnji, uvozu, izvozu, potrošnji i zalihama energije objavljuju se i u Statističkom ljetopisu Republike Hrvatske.

INTRODUCTION

Statistical reports issued by the Croatian Bureau of Statistics are publications with detailed data from various sections of statistical surveys. Every report contains a thorough data review of one or more statistical surveys.

The series entitled the Statistical Reports is a continuation of the series under the heading Documentations, which was published periodically as Bulletins, Publications and Releases until 1965. Since 1965, it has been published regularly and, since 1997, it has been published under the present heading.

This Statistical Report contains detailed data, collected from various sources, on production, import, export, consumption and stocks of certain types of energy sources. The Report also presents an international review of the above-mentioned variables.

Until 2002, partial energy data were presented together with other data in statistical publications titled Industrial Statistics and Foreign Trade in Goods.

This report presents the following: a detailed statistical energy balance of the Republic of Croatia for 2014 and 2015 in natural terms; a statistical energy balance of the European Union and a statistical energy balance by EU Member States for 2013 and 2014 measured in million tonnes of oil equivalent; the final energy consumption in industry in the Republic of Croatia according to the NKD 2007. sections and divisions for 2014 and 2015 in natural terms. This report also presents half-year prices of electricity and natural gas transported by pipelines in the Republic of Croatia. Minor aberrations may occur in the summary presentation due to the rounding.

Every statistical report contains an introduction, the notes on methodology and a table review.

The data on the production, import, export, consumption and stocks of energy are also published in the Statistical Yearbook of the Republic of Croatia.

KRATICE

d. n.	drugdje nespomenuto
EIHP	Energetski institut "Hrvoje Požar"
EU-28	Europska unija (28 zemalja članica)
Eurostat	Statistički ured Europske unije
GJ	gigadžul
GWh	gigavatsat
kJ	kilodžul
kg	kilogram
kWh	kilovatsat
m ³	kubični metar
mil.	milijun
MWh	megavatsat
NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
PDV	porez na dodanu vrijednost
t	tona
tis.	tisuća
TJ	teradžul
UN	Ujedinjeni narodi

ZNAKOVI

-	nema pojave
...	ne raspolaže se podatkom
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene mjerne jedinice
≥	veće ili jednako

ABBREVIATIONS

<i>EIHP</i>	<i>Energy Institute "Hrvoje Požar"</i>
<i>EU</i>	<i>European Union</i>
<i>Eurostat</i>	<i>Statistical Office of the European Communities</i>
<i>GJ</i>	<i>giga-joule</i>
<i>GWh</i>	<i>gigawatt hour</i>
<i>kJ</i>	<i>kilojoule</i>
<i>kWh</i>	<i>kilowatt hour</i>
<i>LPG</i>	<i>liquefied petroleum gas</i>
<i>m³</i>	<i>cubic metre</i>
<i>mln</i>	<i>million</i>
<i>MWh</i>	<i>megawatt hour</i>
<i>NKD 2007.</i>	<i>National Classification of Activities, 2007 version</i>
<i>n. e. c.</i>	<i>not elsewhere classified</i>
<i>NGL</i>	<i>natural gas liquefaction</i>
<i>t</i>	<i>tonne</i>
<i>TJ</i>	<i>tera-joule</i>
<i>toe</i>	<i>tonne of oil equivalent</i>
<i>TWh</i>	<i>terawatt hour</i>
<i>UN</i>	<i>United Nations</i>
<i>VAT</i>	<i>value added tax</i>
<i>'000</i>	<i>thousand</i>

SYMBOLS

-	<i>no occurrence</i>
...	<i>no data available</i>
0	<i>value not zero but less than 0.5 of the unit of measure used</i>
≥	<i>more or equal</i>

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Energetska bilanca (tablice 1.1. – 3.4.)

Metodološka osnova za prikupljanje podataka za sastavljanje godišnje statističke energetske bilance Republike Hrvatske i drugih država u ovom izvješću jest Metodologija UN-a i Europske unije. Pojedine tablice za Republiku Hrvatsku sastavljale su se na temelju podataka dobivenih statističkim istraživanjima, istraživanjima Energetskog instituta "Hrvoje Požar" (EIHP), administrativnih izvora i procjena EIHP-a.

Proizvodnja i potrošnja energije pokrivena je statističkim istraživanjima za sljedeća područja NKD-a 2007.: Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo, Rudarstvo i vađenje, Prerađivačka industrija, Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (nisu uključeni odjeljci 37, 38 i 39), Građevinarstvo te Prijevoz i skladištenje. Za ostala područja NKD-a 2007. i kućanstva podaci o energiji ne prikupljaju se statističkim istraživanjima. Njih EIHP izračunava na temelju vlastitih istraživanja i administrativnih izvora.

Grupiranje podataka pri izradi statističke energetske bilance nije izvršeno prema hijerarhiji NKD-a 2007., nego prema zahtjevima energetske bilance jer i europska i svjetska statistička praksa poštuju spomenuti način publiciranja energetske pokazatelja. Naime, proizvodnja, uvoz, izvoz i promjene zaliha prikazuju se po energentima, a potrošnja po energentima i sektorima potrošnje onako kako su definirane metodologijom energetske bilance. Podaci objavljeni za 2014. konačni su, a za 2015. privremeni.

Podaci energetske bilance Europske unije, Republike Hrvatske i država članica Europske unije preuzeti su iz publikacija Europske unije.

Finalna potrošnja energije u Republici Hrvatskoj (tablice 4.1. – 4.2.)

Podaci iskazani u tablicama 4.1. i 4.2. Finalna potrošnja energije u industriji po područjima, potpodručjima i odjeljcima NKD-a 2007. u Republici Hrvatskoj prikupljeni su Godišnjim istraživanjem o utrošku sirovina, materijala i energenata industrije (IND-21/REPRO). U tom istraživanju nalazi se tablica sa zadanim popisom energenata, a izvještajne jedinice dužne su količinski odgovoriti prema tom popisu u zadanoj mjernoj jedinici koliko su nabavili energije od drugih, koliko su potrošili energije i koliko je stanje zaliha. Svi spomenuti podaci iskazani su na godišnjoj razini. Podaci objavljeni za 2014. konačni su, a za 2015. privremeni.

Izvještajne jedinice jesu industrijske lokalne jedinice.

Izvještaj IND-21/REPRO sastavlja se na razini županije za sve industrijske lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih.

Cijene električne energije i prirodnog plina (tablice 5.1. – 5.2.)

U ovom izvješću prikazane su šestomjesečne prosječne cijene distribuirane električne energije i prirodnog plina distribuiranoga plinovodima prema propisanim razredima, koji su definirani metodologijom Europske komisije.

Prosječne cijene električne energije dobivaju se tako da se fakturirani iznos za potrošenu električnu energiju u kunama podijeli s potrošenom električnom energijom u kWh za motreno razdoblje. Na sličan način izračunavaju se i prosječne cijene prirodnog plina, fakturirani iznos za potrošeni prirodni plin distribuiran mrežom u kunama podijeli se s potrošenim prirodnim plinom u GJ za promatrano razdoblje.

NOTES ON METHODOLOGY

Energy balance (tables 1.1. – 3.4.)

The methodological basis for the collection of data needed for the creation of the annual statistical energy balance of the Republic of Croatia and other countries in the Report are the UN and EU methodologies. The compilation of tables relating to the Republic of Croatia was done on the basis of the data obtained through statistical surveys, surveys conducted by the Energy Institute "Hrvoje Požar" (EIHP), administrative sources and EIHP's estimates.

The production and consumption of energy are covered by statistical surveys for the following NKD 2007. sections: Agriculture, forestry and fishing, Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply, Water supply: sewerage, waste management and remediation activities (excluding divisions 37, 38 and 39), Construction and Transportation and storage. Energy data for other NKD 2007. sections and for households are not collected through statistical surveys. The EIHP calculates them on the basis of its own surveys and administrative sources.

The data used in the making of the Statistical Energy Balance were grouped not according to the NKD 2007. hierarchy but rather according to the demands of the energy balance, because the practice in both European and world statistics is to use the same method of publishing of energy indicators. The production, import, export and stock changes are presented by energy sources, and consumption by energy sources and consumption sectors as defined in the energy balance methodology. The data for 2014 are final, while those for 2015 are provisional.

The data on the energy balance of the European Union, the Republic of Croatia and the EU Member States were taken over from the publications of the European Union.

Final energy consumption in the Republic of Croatia (tables 4.1. – 4.2.)

The data presented in tables 4.1. and 4.2. the Final Energy Consumption in Industry in the Republic of Croatia, according to the NKD 2007. sections, subsections and divisions were collected through the Annual Report on the Consumption of Raw Materials, Consumables and Energy Sources (IND-21/REPRO form). This survey contains a table with a given list of energy sources reporting units are obliged to provide quantity figures for the following listed energy sources in a given unit of measure on the quantity of energy obtained from others, quantity of energy consumed and the level of stocks. All these data were given at the annual level. Data published for 2014 are final, while those for 2015 are provisional.

Reporting units are industrial local units.

The IND-21/REPRO report is drawn up at the county level for all industrial local units of industrial and non-industrial enterprises employing 10 and more persons.

Prices of electrical energy and natural gas (tables 5.1. – 5.2.)

This report presents average half-year prices of electrical energy and natural gas distributed via pipelines by prescribed classes as defined in the methodology of the European Commission.

Average prices of electrical energy are calculated in a way that the invoiced amount for consumed electrical energy expressed in kuna is divided by consumed electrical energy measured in kWh in the observed period. The calculation of average prices of natural gas is done in the similar way, that is, the invoiced amount for consumed natural gas distributed in the network is divided by consumed natural gas expressed in GJ in the observed period.

U obračun cijena prirodnog plina nisu uključeni veliki potrošači: proizvođači električne energije u elektranama ili u kogeneraciji električne energije i topline ni veliki neenergetski potrošači (npr. u kemijskoj industriji).

Prikazane su dvije vrste cijena:

- cijene koje uključuju PDV
- cijene koje ne uključuju PDV.

Također je iskazana podjela cijena prema vrsti krajnjih potrošača: kućanstva i industrija (svi potrošači osim kućanstava).

Prema istoj metodologiji, na internetskim stranicama Eurostata mogu se pronaći cijene električne energije i prirodnog plina distribuiranoga plinovodima za Republiku Hrvatsku i države članice Europske unije. Cijene su iskazane u eurima i nacionalnim valutama.

Sirova nafta u ovom izvješću iskazana je u sljedećim količinama: a) sirova nafta u užem smislu, odnosno sva mineralna ulja prirodnog podrijetla koja sadržavaju mješavinu ugljikovodika u tekućem stanju pod normalnim uvjetima i dodatne nečistoće, npr. sumpor; ta kategorija obuhvaća i kondenzat koji se dobiva pri vađenju zemnog plina, b) prirodni tekući plinovi, a to su ukapljeni ugljikovodici dobiveni iz prirodnog plina u separacijskim postrojenjima; najčešće je riječ o etanu, propanu, butanu i pentanu, a rjeđe o kondenzatu iz postrojenja ili običnom benzinu, c) proizvedene sirovine u rafineriji, a riječ je o prerađenoj sirovoj nafti namijenjenoj daljnjoj preradi u rafinerijama (dvostrukost u iskazivanju količina isključena je na razini države) ili o povratima petrokemijske industrije rafinerijama, d) aditivi i oksidansi, spojevi koji nisu ugljikovodici, a dodaju se rafinerijskim proizvodima kako bi im se promijenila svojstva i e) ostali ugljikovodici koji uključuju naftu dobivenu iz bitumenoznih ili naftnih škriljevaca i bitumenoznog pijeska, tekućine iz likvifikacije ugljena itd.

Plin je iskazan kao prirodni plin bez spomenutoga prirodnoga tekućeg plina i industrijski proizvedena plina pri iskazivanju proizvodnje plina.

Rafinerijski proizvodi jesu svi proizvodi koji su proizvedeni u naftnim rafinerijama, a to su: rafinerijski plin, ukapljeni plin, motorni benzini, petrolej, mlazno gorivo, dizelsko gorivo, ekstralako loživo ulje, loživo ulje, primarni benzin, white spirit, maziva ulja, bitumen, parafin, naftni koks i ostali proizvodi rafinerija.

Bunker brodova jest gorivo isporučeno brodovima svih zastava uključujući ratne, osim isporuka brodovima koji plove u unutarnjim i priobalnim vodama.

Saldo skladišta jesu promjene stanja zaliha na početku i na kraju godine u nekoj državi kod proizvođača, uvoznika i poduzeća koja obavljaju transformaciju energije. Razlika se dobije tako što se od stanja zaliha na kraju posljednjeg dana u godini oduzme stanje zaliha na početku prvoga radnog dana u toj godini.

Statističke razlike jesu razlike između računskih i utvrđenih ukupnih domaćih isporuka, a razlike mogu nastati i zbog primjene različitih koeficijenata za preračunavanje u uvjetne mjerne jedinice.

Degazolinaža je procesno postrojenje u kojem se iz smjese prirodnog plina izdvajaju pojedini plinoviti i tekući ugljikovodici (metan, etan, propan, butan, pentan, primarni benzin).

Tona ekvivalentne nafte jest standardizirana jedinica definirana kao tona nafte s neto kalorijskom vrijednošću 41 868 kJ/kg.

Neto proizvodnja električne energije jest električna energija isporučena elektromreži iz elektrane. To je razlika između proizvedene električne energije na generatoru i vlastite potrošnje.

The calculation of the prices of natural gas excludes large producers: producers of electrical energy in power plants or in cogeneration plants as well as large non-energy consumers (e.g. in chemical industry).

Two types of prices are presented:

- *Prices including VAT*
- *Prices excluding VAT.*

Moreover, the report presents the breakdown of prices by types of end users: households and industry (all users except households).

According to the same methodology, the data on prices of electrical energy and natural gas distributed via pipelines for the Republic of Croatia and EU Member States are available on the Eurostat web site. The prices are expressed in euros and national currencies.

Crude oil presented in this report comprises the following quantities: a) crude oil in a narrow sense, that is, all mineral oils of natural origin containing a mixture of hydrocarbons in a liquid state under normal conditions and additional impurities, such as sulphur; this category also includes a condensate obtained through the natural gas extraction, b) natural gas liquids, that is, liquefied hydrocarbons obtained from natural gas in separators; natural gas liquids, which most often include ethane, propane, butane and pentane, and less often condensate from separators and natural gasoline; c) refinery feedstocks, that is, refined crude oil destined for further processing in refineries (duplication in expressing quantities is excluded at a country level) or products returned from the petrochemical industry to the refining industry to refineries; d) additives and oxidants, non-hydrocarbon substances added to refinery products to modify their properties and e) other hydrocarbons that include oil obtained from bituminous or oil slate and bituminous sand, liquids from coal liquefaction, etc.

Gas is expressed as natural gas excluding the above-mentioned natural liquid gas liquid and industrially produced gas in presenting gas production.

Refinery products are all products produced in petroleum refineries: refinery gas, liquefied petroleum gas, motor gasoline, kerosene, jet fuel, diesel oil, light fuel oil, fuel oil, naphtha, white spirit, lubricating oils, bitumen, paraffin waxes, petroleum coke and other refinery products.

International marine bunkers cover those quantities delivered to sea-going ships of all flags, including warships. Deliveries to ships engaged in the transport in inland and coastal waters are not included.

Stock changes are changes in stock levels held by producers, importers and energy transformation enterprises at the beginning and the end of a year. The difference is obtained by subtracting the stock level at the beginning of the first working day in a year from the stock level at the end of the last day of the same year.

Statistical differences are differences between calculated and identified total domestic deliveries. The differences may arise due to the use of different coefficients of conversion into equivalent measurement units.

NGL plant is a processing plant where individual gaseous and liquefied hydrocarbons (methane, ethane, propane, butane, pentane, naphtha) are separated from the mixture of natural gas.

Tonne of oil equivalent is a conventional standardised unit defined on the basis of a tonne of oil with a net calorific value of 41 868 kJ/kg.

Net electricity production is the electrical energy supplied from a power station to a power-supply grid and it represents the difference between the electrical energy produced in a generator and own supply.

1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA

1.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2014

Opis	Ugljen i koks	Sirova nafta	Rafinerijski proizvodi	Motorni benzin	Dizelsko gorivo	Ekstralako loživo ulje	Description
	Coal and coke	Crude oil	Refinery products	Motor gasoline	Diesel oil	Light fuel oil	
tis. t/ '000 t							
Ukupna proizvodnja	-	595	3 004	805	1 078	26	Total production
Rafinerije	-	-	2 953	805	1 063 ¹⁾	26	Refineries
Degazolinaža	-	-	36	-	-	-	NGL plant
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	Hydro power plants
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	-	-	-	-	Public cogeneration plants
Industrijske toplane	-	-	-	-	-	-	Industrial cogeneration plants
Javne kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Public heating plants
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Industrial heating plants
Vjetroelektrane	-	-	-	-	-	-	Wind power plants
Uvoz	1 034	2 353	1 579	142	1 020	1	Import
Izvoz	15	-	1 549	428	528	26	Export
Saldo skladišta	84	6	144	14	32	-	Stock change
Ukupna potrošnja	1 103	3 015	3 178	533	1 602	1	Total consumption
Prerada u degazolinaži	-	36	-	-	-	-	NGL plant input
Prerada u rafinerijama	-	2 979	-	-	-	-	Refinery intake
Gubici u rafinerijama	-	26	-	-	-	-	Refinery losses
Proizvodnja rafinerija	-	2 953	-	-	-	-	Refinery output
Ukapljeni plin	-	189	-	-	-	-	LPG
Motorni benzin	-	805	-	-	-	-	Motor gasoline
Petrolej i mlazno gorivo	-	106	-	-	-	-	Kerosene type jet fuel
Dizelsko gorivo	-	1 063	-	-	-	-	Diesel oil
Ekstralako loživo ulje	-	26	-	-	-	-	Light fuel oil
Loživo ulje	-	397	-	-	-	-	Fuel oil
Primarni benzin	-	31	-	-	-	-	Naphtha
Bitumen	-	3	-	-	-	-	Bitumen
Rafinerijski plin	-	276	-	-	-	-	Refinery gas
Ostali derivati	-	57	-	-	-	-	Other products
Gubici prijenosa i distribucije	-	-	-	-	-	-	Transmission and distribution losses
Gubici prijenosa	-	-	-	-	-	-	Transmission losses
Gubici distribucije	-	-	-	-	-	-	Distribution losses
Bunker brodova	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Ukupno raspoloživo	1 103	-	3 178	533	1 602	1	Total available
Potrošnja za pogon	-	-	-	-	-	-	Energy sector own use
Proizvodnja nafte i plina	-	-	-	-	-	-	Oil and gas extraction
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	Electric energy supply industry
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	Petroleum refineries
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant

1) Uključeno je 15 000 tona biodizela koji je umiješan u dizelska goriva.

1) Including 15 000 tonnes of biodiesel blended into diesel fuels.

1.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2014

 (nastavak)
 (continued)

Opis	Ugljen i koks	Sirova nafta	Rafinerijski proizvodi	Motorni benzin	Dizelsko gorivo	Ekstralako loživo ulje	Description
	Coal and coke	Crude oil	Refinery products	Motor gasoline	Diesel oil	Light fuel oil	
tis. t/ '000 t							
Energetske transformacije	928	-	36	-	4	-	Total transformation sector
Termoelektrane	919	-	1	-	1	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	28	-	-	-	Public cogeneration plants
Javne kotlovnice	-	-	6	-	3	-	Public heating plants
Industrijske toplane	9	-	1	-	-	-	Industrial cogeneration plants
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Industrial heating plants
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	City gasworks
Ostalo	-	-	-	-	-	-	Other
Neenergetska potrošnja	-	-	155	-	-	-	Non-energy use
Gubici	-	-	-	-	-	-	Losses
Neto potrošnja	175	-	2 987	533	1 598	1	Total consumption
Potrošnja energetike	-	-	249	-	-	-	Total energy sector
Proizvodnja nafte i plina	-	-	247	-	-	-	Oil and gas extraction
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	Electric energy supply industry
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	Hydro power plants
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	1	-	-	-	Public cogeneration plants
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	Petroleum refineries
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant
Ostalo	-	-	1	-	-	-	Other
Neposredna potrošnja	175	-	2 738	533	1 598	1	Final demand
Industrija	166	-	444	4	112	1	Industry
Željeza i čelika	4	-	1	-	-	-	Iron and steel
Obojenih metala	-	-	6	-	1	-	Non-ferrous metals
Građevnog materijala i nemetala	130	-	371	4	98	-	Construction materials
Kemijska	-	-	8	-	1	-	Chemical
Papira	-	-	2	-	-	-	Pulp and paper
Prehrambena	32	-	19	-	9	1	Food production
Ostala	-	-	37	-	3	-	Not elsewhere specified
Promet	-	-	1 925	521	1 199	-	Transport
Željeznički	-	-	22	-	21	-	Rail
Cestovni	-	-	1 733	521	1 135	-	Road
Zračni	-	-	126	-	-	-	Air
Pomorski i riječni	-	-	44	-	43	-	Sea and river
Javni gradski	-	-	-	-	-	-	Public city
Ostali	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Opća potrošnja	9	-	369	8	287	-	Other sectors
Kućanstva	9	-	120	-	68	-	Households
Usluge	-	-	51	-	36	-	Services
Poljoprivreda	-	-	198	8	183	-	Agriculture
Graditeljstvo	-	-	-	-	-	-	Construction

1.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2014

 (nastavak)
 (continued)

Opis	Loživo ulje <i>Fuel oil</i>	Ostali rafinerijski proizvodi <i>Other refinery products</i>	Ukapljeni plin <i>LPG</i>	Prirodni plin <i>Natural gas</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Para, topla i vrela voda <i>Steam, warm and hot water</i>	Description
	tis. t/ '000 t			10 ⁶ m ³	GWh	TJ	
Ukupna proizvodnja	397	473	225	1 747	13 159 ²⁾	9 553	<i>Total production</i>
Rafinerije	397	473	189	-	-	-	<i>Refineries</i>
Degazolinaža	-	-	36	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Hidroelektrane	-	-	-	-	9 087	-	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	-	-	-	-	2 172	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	-	-	-	-	818	7 560	<i>Public cogeneration plants</i>
Industrijske toplane	-	-	-	-	320	-	<i>Industrial cogeneration plants</i>
Javne kotlovnice	-	-	-	-	-	1 993	<i>Public heating plants</i>
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	<i>Industrial heating plants</i>
Vjetroelektrane	-	-	-	-	727	-	<i>Wind power plants</i>
Ostali izvori	-	-	-	-	35	-	<i>Other sources</i>
Uvoz	29	343	44	1 133	10 898	-	<i>Import</i>
Izvoz	309	126	132	434	6 945	-	<i>Export</i>
Saldo skladišta	46	50	2	-2	-	-	<i>Stock change</i>
Ukupna potrošnja	163	740	139	2 444	17 112	9 553	<i>Total consumption</i>
Prerada u degazolinaži	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant input</i>
Prerada u rafinerijama	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery intake</i>
Gubici u rafinerijama	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery losses</i>
Proizvodnja rafinerija	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery output</i>
Ukapljeni plin	-	-	-	-	-	-	<i>LPG</i>
Motorni benzin	-	-	-	-	-	-	<i>Motor gasoline</i>
Petrolej i mlazno gorivo	-	-	-	-	-	-	<i>Kerosene type jet fuel</i>
Dizelsko gorivo	-	-	-	-	-	-	<i>Diesel oil</i>
Ekstralako loživo ulje	-	-	-	-	-	-	<i>Light fuel oil</i>
Loživo ulje	-	-	-	-	-	-	<i>Fuel oil</i>
Primarni benzin	-	-	-	-	-	-	<i>Naphtha</i>
Bitumen	-	-	-	-	-	-	<i>Bitumen</i>
Rafinerijski plin	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery gas</i>
Ostali derivati	-	-	-	-	-	-	<i>Other products</i>
Gubici prijenosa i distribucije	-	-	-	-	1 932	1 415	<i>Transmission and distribution losses</i>
Gubici prijenosa	-	-	-	-	580	-	<i>Transmission losses</i>
Gubici distribucije	-	-	-	-	1 352	1 415	<i>Distribution losses</i>
Bunker brodova	-	-	-	-	-	-	<i>International marine bunkers</i>
Ukupno raspoloživo	163	740	139	2 444	15 180	8 138	<i>Total available</i>
Potrošnja za pogon	-	-	-	-	-	-	<i>Energy sector own use</i>
Proizvodnja nafte i plina	-	-	-	-	-	-	<i>Oil and gas extraction</i>
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	<i>Electric energy supply industry</i>
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	<i>Petroleum refineries</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Postrojenja za proizvodnju bioplina	-	-	-	-	-	-	<i>Biogas production plants</i>

2) Neto proizvodnja električne energije

 2) *Net electricity production.*

1.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2014

 (nastavak)
 (continued)

Opis	Loživo ulje <i>Fuel oil</i>	Ostali rafinerijski proizvodi <i>Other refinery products</i>	Ukapljeni plin <i>LPG</i>	Prirodni plin <i>Natural gas</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Para, topla i vrela voda <i>Steam, warm and hot water</i>	Description
	tis. t/ '000 t			10 ⁶ m ³	GWh	TJ	
Energetske transformacije	32	-	-	570	-	-	<i>Total transformation sector</i>
Termoelektrane	-	-	-	1	-	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	28	-	-	352	-	-	<i>Public cogeneration plants</i>
Javne kotlovnice	3	-	-	72	-	-	<i>Public heating plants</i>
Industrijske toplane	1	-	-	58	-	-	<i>Industrial cogeneration plants</i>
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	<i>Industrial heating plants</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Gradske plinare	-	-	-	1	-	-	<i>City gasworks</i>
Ostalo	-	-	-	87	-	-	<i>Other</i>
Neenergetska potrošnja	-	155	-	501	-	-	<i>Non-energy use</i>
Gubici	-	-	-	29	-	-	<i>Losses</i>
Neto potrošnja	131	585	139	1 344	15 180	8 138	<i>Total consumption</i>
Potrošnja energetike	101	148	-	209	347	57	<i>Total energy sector</i>
Proizvodnja nafte i plina	101	146	-	81	111	-	<i>Oil and gas extraction</i>
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	<i>Electric energy supply industry</i>
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	-	1	-	-	-	57	<i>Public cogeneration plants</i>
Rafinerije	-	-	-	128	236	-	<i>Petroleum refineries</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Ostalo	-	1	-	-	-	-	<i>Other</i>
Neposredna potrošnja	30	437	139	1 135	14 833	8 081	<i>Final demand</i>
Industrija	19	292	16	426	3 291	1 766	<i>Industry</i>
Željeza i čelika	-	-	1	6	176	-	<i>Iron and steel</i>
Obojenih metala	-	1	4	1	79	-	<i>Non-ferrous metals</i>
Građevnog materijala i nemetala	5	260	4	85	673	-	<i>Construction materials</i>
Kemijska	4	26	4	122	272	574	<i>Chemical</i>
Papira	2	5	-	35	251	30	<i>Pulp and paper</i>
Prehrambena	1	-	1	130	699	530	<i>Food production</i>
Ostala	7	-	2	47	1 141	632	<i>Not elsewhere specified</i>
Promet	-	144	61	4	231	-	<i>Transport</i>
Željeznički	-	1	-	-	206	-	<i>Rail</i>
Cestovni	-	16	61	4	-	-	<i>Road</i>
Zračni	-	126	-	-	-	-	<i>Air</i>
Pomorski i riječni	-	1	-	-	-	-	<i>Sea and river</i>
Javni gradski	-	-	-	-	-	-	<i>Public city</i>
Ostali	-	-	-	-	25	-	<i>Not elsewhere specified</i>
Opća potrošnja	11	1	62	705	11 311	6 315	<i>Other sectors</i>
Kućanstva	5	-	47	523	5 629	4 787	<i>Households</i>
Usluge	3	-	12	160	5 619	1 306	<i>Services</i>
Poljoprivreda	3	1	3	22	63	222	<i>Agriculture</i>
Graditeljstvo	-	-	-	-	-	-	<i>Construction</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"

Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

1.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2015.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2015

Opis	Ugljen i koks	Sirova nafta	Rafinerijski proizvodi	Motorni benzin	Dizelsko gorivo	Ekstralako loživo ulje	Description
	Coal and coke	Crude oil	Refinery products	Motor gasoline	Diesel oil	Light fuel oil	
tis. t/ '000 t							
Ukupna proizvodnja	-	675	3 400	843	1 269	-	Total production
Rafinerije	-	-	3 342	843	1 250 ¹⁾	-	Refineries
Degazolinaža	-	-	39	-	-	-	NGL plant
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	Hydro power plants
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	-	-	-	-	Public cogeneration plants
Industrijske toplane	-	-	-	-	-	-	Industrial cogeneration plants
Javne kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Public heating plants
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Industrial heating plants
Vjetroelektrane	-	-	-	-	-	-	Wind power plants
Uvoz	1 085	2 764	1 757	218	1 104	-	Import
Izvoz	29	-	1 858	519	599	-	Export
Saldo skladišta	-35	-84	-1	-10	-46	-	Stock change
Ukupna potrošnja	1 021	3 415	3 298	532	1 728	-	Total consumption
Prerada u degazolinaži	-	39	-	-	-	-	NGL plant input
Prerada u rafinerijama	-	3 376	-	-	-	-	Refinery intake
Gubici u rafinerijama	-	34	-	-	-	-	Refinery losses
Proizvodnja rafinerija	-	3 342	-	-	-	-	Refinery output
Ukapljeni plin	-	209	-	-	-	-	LPG
Motorni benzin	-	843	-	-	-	-	Motor gasoline
Petrolej i mlazno gorivo	-	105	-	-	-	-	Kerosene type jet fuel
Dizelsko gorivo	-	1 250	-	-	-	-	Diesel oil
Ekstralako loživo ulje	-	-	-	-	-	-	Light fuel oil
Loživo ulje	-	489	-	-	-	-	Fuel oil
Primarni benzin	-	52	-	-	-	-	Naphtha
Bitumen	-	-	-	-	-	-	Bitumen
Rafinerijski plin	-	208	-	-	-	-	Refinery gas
Ostali derivati	-	186	-	-	-	-	Other products
Gubici prijenosa i distribucije	-	-	-	-	-	-	Transmission and distribution losses
Gubici prijenosa	-	-	-	-	-	-	Transmission losses
Gubici distribucije	-	-	-	-	-	-	Distribution losses
Bunker brodova	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Ukupno raspoloživo	1 021	-	3 298	532	1 728	-	Total available
Potrošnja za pogon	-	-	-	-	-	-	Energy sector own use
Proizvodnja nafte i plina	-	-	-	-	-	-	Oil and gas extraction
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	Electric energy supply industry
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	Petroleum refineries
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant

1) Uključeno je tona biodizela koji je umiješan u dizelska goriva.

1) Including tonnes of biodiesel blended into diesel fuels.

1.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2015.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2015

 (nastavak)
 (continued)

Opis	Ugljen i koks	Sirova nafta	Rafinerijski proizvodi	Motorni benzin	Dizelsko gorivo	Ekstralako loživo ulje	Description
	Coal and coke	Crude oil	Refinery products	Motor gasoline	Diesel oil	Light fuel oil	
tis. t/ '000 t							
Energetske transformacije	881	-	57	-	6	-	Total transformation sector
Termoelektrane	873	-	13	-	2	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	36	-	-	-	Public cogeneration plants
Javne kotlovnice	-	-	8	-	4	-	Public heating plants
Industrijske toplane	8	-	-	-	-	-	Industrial cogeneration plants
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	Industrial heating plants
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	City gasworks
Ostalo	-	-	-	-	-	-	Other
Neenergetska potrošnja	-	-	150	-	-	-	Non-energy use
Gubici	-	-	-	-	-	-	Losses
Neto potrošnja	140	-	3 091	532	1 722	-	Total consumption
Potrošnja energetike	-	-	225	-	-	-	Total energy sector
Proizvodnja nafte i plina	-	-	223	-	-	-	Oil and gas extraction
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	Electric energy supply industry
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	Hydro power plants
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	Thermal power plants
Javne toplane	-	-	1	-	-	-	Public cogeneration plants
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	Petroleum refineries
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	NGL plant
Ostalo	-	-	1	-	-	-	Other
Neposredna potrošnja	140	-	2 866	532	1 722	-	Final demand
Industrija	132	-	449	4	113	-	Industry
Željeza i čelika	4	-	1	-	-	-	Iron and steel
Obojenih metala	-	-	2	-	1	-	Non-ferrous metals
Građevnog materijala i nemetala	98	-	376	4	99	-	Construction materials
Kemijska	-	-	9	-	1	-	Chemical
Papira	-	-	6	-	-	-	Pulp and paper
Prehrambena	30	-	21	-	9	-	Food production
Ostala	-	-	34	-	3	-	Not elsewhere specified
Promet	-	-	2 024	520	1 296	-	Transport
Željeznički	-	-	19	-	18	-	Rail
Cestovni	-	-	1 841	520	1 237	-	Road
Zračni	-	-	122	-	-	-	Air
Pomorski i riječni	-	-	42	-	41	-	Sea and river
Javni gradski	-	-	-	-	-	-	Public city
Ostali	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Opća potrošnja	8	-	393	8	313	-	Other sectors
Kućanstva	8	-	137	-	85	-	Households
Usluge	-	-	60	-	45	-	Services
Poljoprivreda	-	-	196	8	183	-	Agriculture
Graditeljstvo	-	-	-	-	-	-	Construction

1.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2015.

STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2015

(nastavak)
(continued)

Opis	Loživo ulje <i>Fuel oil</i>	Ostali rafinerijski proizvodi <i>Other refinery products</i>	Ukapljeni plin <i>LPG</i>	Prirodni plin <i>Natural gas</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Para, topla i vrela voda <i>Steam, warm and hot water</i>	Description
	tis. t / '000 t			10 ⁶ m ³	GWh	TJ	
Ukupna proizvodnja	489	551	248	1 780	10 983 ²⁾	10 563	<i>Total production</i>
Rafinerije	489	551	209	-	-	-	<i>Refineries</i>
Degazolinaža	-	-	39	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Hidroelektrane	-	-	-	-	6 522	-	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	-	-	-	-	2 360	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	-	-	-	-	958	8 401	<i>Public cogeneration plants</i>
Industrijske toplane	-	-	-	-	294	-	<i>Industrial cogeneration plants</i>
Javne kotlovnice	-	-	-	-	-	2 162	<i>Public heating plants</i>
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	<i>Industrial heating plants</i>
Vjetroelektrane	-	-	-	-	792	-	<i>Wind power plants</i>
Ostali izvori	-	-	-	-	57	-	<i>Other sources</i>
Uvoz	56	343	36	1 050	13 158	-	<i>Import</i>
Izvoz	377	220	143	367	6 369	-	<i>Export</i>
Saldo skladišta	49	7	-1	56	-	-	<i>Stock change</i>
Ukupna potrošnja	217	681	140	2 519	17 772	10 563	<i>Total consumption</i>
Prerada u degazolinaži	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant input</i>
Prerada u rafinerijama	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery intake</i>
Gubici u rafinerijama	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery losses</i>
Proizvodnja rafinerija	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery output</i>
Ukapljeni plin	-	-	-	-	-	-	<i>LPG</i>
Motorni benzin	-	-	-	-	-	-	<i>Motor gasoline</i>
Petrolej i mlazno gorivo	-	-	-	-	-	-	<i>Kerosene type jet fuel</i>
Dizelsko gorivo	-	-	-	-	-	-	<i>Diesel oil</i>
Ekstralako loživo ulje	-	-	-	-	-	-	<i>Light fuel oil</i>
Loživo ulje	-	-	-	-	-	-	<i>Fuel oil</i>
Primarni benzin	-	-	-	-	-	-	<i>Naphtha</i>
Bitumen	-	-	-	-	-	-	<i>Bitumen</i>
Rafinerijski plin	-	-	-	-	-	-	<i>Refinery gas</i>
Ostali derivati	-	-	-	-	-	-	<i>Other products</i>
Gubici prijenosa i distribucije	-	-	-	-	2 038	1 588	<i>Transmission and distribution losses</i>
Gubici prijenosa	-	-	-	-	611	-	<i>Transmission losses</i>
Gubici distribucije	-	-	-	-	1 427	1 588	<i>Distribution losses</i>
Bunker brodova	-	-	-	-	-	-	<i>International marine bunkers</i>
Ukupno raspoloživo	217	681	140	2 519	15 734	8 975	<i>Total available</i>
Potrošnja za pogon	-	-	-	-	-	-	<i>Energy sector own use</i>
Proizvodnja nafte i plina	-	-	-	-	-	-	<i>Oil and gas extraction</i>
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	<i>Electric energy supply industry</i>
Rafinerije	-	-	-	-	-	-	<i>Petroleum refineries</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Postrojenja za proizvodnju bioplina	-	-	-	-	-	-	<i>Biogas production plants</i>

2) Neto proizvodnja električne energije

2) *Net electricity production.*

1.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2015.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF REPUBLIC OF CROATIA, 2015

(nastavak)
 (continued)

Opis	Loživo ulje <i>Fuel oil</i>	Ostali rafinerijski proizvodi <i>Other refinery products</i>	Ukapljeni plin <i>LPG</i>	Prirodni plin <i>Natural gas</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Para, topla i vrela voda <i>Steam, warm and hot water</i>	Description
	tis. t/ '000 t			10 ⁶ m ³	GWh	TJ	
Energetske transformacije	51	-	-	606	-	-	<i>Total transformation sector</i>
Termoelektrane	11	-	-	52	-	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	36	-	-	345	-	-	<i>Public cogeneration plants</i>
Javne kotlovnice	4	-	-	72	-	-	<i>Public heating plants</i>
Industrijske toplane	-	-	-	49	-	-	<i>Industrial cogeneration plants</i>
Industrijske kotlovnice	-	-	-	-	-	-	<i>Industrial heating plants</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	<i>City gasworks</i>
Ostalo	-	-	-	88	-	-	<i>Other</i>
Neenergetska potrošnja	-	150	-	496	-	-	<i>Non-energy use</i>
Gubici	-	-	-	32	-	-	<i>Losses</i>
Neto potrošnja	166	531	140	1 385	15 734	8 975	<i>Total consumption</i>
Potrošnja energetike	134	91	-	203	391	99	<i>Total energy sector</i>
Proizvodnja nafte i plina	134	89	-	115	140	-	<i>Oil and gas extraction</i>
Elektroprivreda	-	-	-	-	-	-	<i>Electric energy supply industry</i>
Hidroelektrane	-	-	-	-	-	-	<i>Hydro power plants</i>
Termoelektrane	-	-	-	-	-	-	<i>Thermal power plants</i>
Javne toplane	-	1	-	-	-	99	<i>Public cogeneration plants</i>
Rafinerije	-	-	-	88	251	-	<i>Petroleum refineries</i>
Degazolinaža	-	-	-	-	-	-	<i>NGL plant</i>
Ostalo	-	1	-	-	-	-	<i>Other</i>
Neposredna potrošnja	32	440	140	1 182	15 343	8 876	<i>Final demand</i>
Industrija	23	298	11	412	3 429	2 304	<i>Industry</i>
Željeza i čelika	-	1	-	7	170	-	<i>Iron and steel</i>
Obojenih metala	-	-	1	3	36	-	<i>Non-ferrous metals</i>
Građevnog materijala i nemetala	4	265	4	82	698	-	<i>Construction materials</i>
Kemijska	-	8	-	128	306	633	<i>Chemical</i>
Papira	5	-	1	32	279	23	<i>Pulp and paper</i>
Prehrambena	10	-	2	111	710	538	<i>Food production</i>
Ostala	4	24	3	49	1 230	1 110	<i>Not elsewhere specified</i>
Promet	-	141	67	4	245	-	<i>Transport</i>
Željeznički	-	1	-	-	214	-	<i>Rail</i>
Cestovni	-	17	67	4	-	-	<i>Road</i>
Zračni	-	122	-	-	-	-	<i>Air</i>
Pomorski i riječni	-	1	-	-	-	-	<i>Sea and river</i>
Javni gradski	-	-	-	-	-	-	<i>Public city</i>
Ostali	-	-	-	-	31	-	<i>Not elsewhere specified</i>
Opća potrošnja	9	1	62	766	11 669	6 572	<i>Other sectors</i>
Kućanstva	4	-	48	540	6 202	5 007	<i>Households</i>
Usluge	3	-	12	205	5 405	1 390	<i>Services</i>
Poljoprivreda	2	1	2	21	62	175	<i>Agriculture</i>
Graditeljstvo	-	-	-	-	-	-	<i>Construction</i>

Izvor: Energetski institut "Hrvoje Požar"
 Source: Energy Institute "Hrvoje Požar"

2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION

2.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2013

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Sveukupno Total	Kruta fosilna goriva Solid fossil fuels	Sirova nafta i naftni derivati Crude oil and petroleum products	Plin Gas	Nuklearna toplina Nuclear heat	EU-28
Primarna proizvodnja	790 505	155 826	71 739	131 823	226 285	Primary production
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	8 781	-	8 781	-	-	Primary production receipt ¹⁾
Povratni proizvodi	4 477	652	3 612	213	-	Recovered products
Reciklirani proizvodi	971	-	971	-	-	Recycled products
Uvoz	1 444 664	161 980	894 219	344 886	-	Imports
Saldo skladišta	5 791	3 478	-318	2 674	-	Stock change
Izvoz	536 149	35 720	370 991	92 239	-	Exports
Bunker brodova	42 993	-	42 993	-	-	Bunkers
Direktna potrošnja	9 348	-	9 348	-	-	Direct use
Ukupna potrošnja	1 666 698	286 215	555 670	387 356	226 285	Gross inland consumption
Energija za transformacije	1 303 911	269 835	630 531	112 329	226 285	Transformation input
Termoelektrane	380 838	207 324	13 414	101 406	-	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	226 285	-	-	-	226 285	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	20 599	4 244	1 021	9 387	-	District heating plants
Koksare	39 280	38 519	756	5	-	Coke-oven plants
Visoke peći	13 007	13 007	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	696	658	19	19	-	Gas works
Rafinerije	615 085	-	615 085	-	-	Refineries
Ostalo	8 121	6 081	236	1 512	-	Other
Proizvodnja transformirane energije	947 606	33 438	614 663	20 676	-	Transformation output
Termoelektrane	186 247	-	-	-	-	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	75 498	-	-	-	-	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	17 015	-	-	-	-	District heating plants
Koksare	36 125	28 966	-	7 160	-	Coke-oven plants
Visoke peći	13 007	-	-	13 007	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	509	-	-	509	-	Gas works
Rafinerije	614 663	-	614 663	-	-	Refineries
Ostalo	4 542	4 472	-	-	-	Other
Promjene i transferi, povrat	2 922	-	2 922	-	-	Exchanges and transfers, returns
Transferi među proizvodima	212	-	212	-	-	Interproduct transfers
Rafinerijske sirovine	847	-	847	-	-	Product transferred
Povrat od petrokemijske industrije	1 863	-	1 863	-	-	Returns from petrochemical industry

1) Svi proizvodi koji nisu dobiveni u procesu proizvodnje u rafineriji ili degazolinskom

1) All products that are not obtained in the process of production at the refinery or NGL plants.

2.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2013

 (nastavak)
 (continued)

 tis. tona ekvivalentne nafte
 '000 toe

EU-28	Sveukupno Total	Kruta fosilna goriva Solid fossil fuels	Sirova nafta i naftni derivati Crude oil and petroleum products	Plin Gas	Nuklearna toplina Nuclear heat	EU-28
Potrošnja energetike	80 181	784	32 216	18 635	-	Consumption of the energy branch
Gubici distribucije	25 915	35	53	3 040	-	Distribution losses
Neposredna potrošnja	1 207 220	48 999	510 455	274 028	-	Available for final consumption
Neposredna neenergetska potrošnja	97 509	1 525	82 424	13 559	-	Final non-energy consumption
Industrija	93 596	...	80 037	13 559	-	Industry
Od toga: kemijska/petrokemijska	74 717	320	60 842	13 555	-	Of that: chemical/petrochemical
Neposredna energetska potrošnja	1 106 618	47 830	426 757	258 729	-	Final energy consumption
Industrija	278 691	35 094	28 737	90 544	-	Industry
Industrija željeza i čelika	50 773	23 932	1 212	15 442	-	Iron and steel industry
Industrija obojenih metala	9 224	291	381	3 131	-	Non-ferrous metal industry
Kemijska industrija	53 951	2 783	7 638	18 966	-	Chemical industry
Industrija stakla i građ. materijala	34 336	4 599	6 566	13 635	-	Glass, pottery and building material industry
Rudarstvo	3 238	185	689	623	-	Ore-extraction industry
Industrija hrane, pića i cigareta	28 398	1 258	1 936	13 544	-	Food, drink and tobacco industry
Industrija tekstila, kože i odjeće	4 548	61	277	2 193	-	Textile, leather and clothing industry
Industrija papira i grafike	33 981	1 062	805	7 636	-	Paper and printing
Strojogradnja i metalna industrija	27 918	185	1 761	9 509	-	Engineering and other metal industry
Građevinarstvo	7 059	34	3 119	2 312	-	Construction
Ostalo	25 264	704	4 352	3 551	-	Other
Promet	348 236	9	326 545	3 110	-	Transport
Željeznički promet	6 490	9	2 146	-	-	Railways
Cestovni promet	284 710	-	270 238	1 399	-	Road transport
Zračni promet	49 122	-	49 122	-	-	Air transport
Pomorski i riječni promet	4 635	-	4 632	-	-	Inland navigation
Cjevovodi	1 764	-	1	1 663	-	Pipeline transport
Ostalo	1 515	-	405	48	-	Other
Opća potrošnja	479 692	12 727	71 476	165 075	-	Households, commerce, public authorities etc.
Kućanstva	298 209	10 286	38 533	110 996	-	Households
Usluge	150 880	1 198	16 846	48 400	-	Services
Poljoprivreda	25 520	1 194	13 887	4 156	-	Agriculture
Ostalo	5 083	49	2 209	1 523	-	Other
Statističke razlike	3 093	-357	1 247	1 740	-	Statistical differences

2.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2013

 (nastavak)
 (continued)

 tis. tona ekvivalentne nafte
 '000 toe

EU-28	Obnovljivi izvori <i>Renewed energy</i>	Neobnovljivi otpad <i>Non-renewable wastes</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Toplinska energija <i>Derived heat</i>	EU-28
Primarna proizvodnja	192 838	11 995	²⁾	²⁾	Primary production
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	Primary production receipt ¹⁾
Povratni proizvodi	-	-	-	-	Recovered products
Reciklirani proizvodi	-	-	-	-	Recycled products
Uvoz	13 261	255	30 060	4	Imports
Saldo skladišta	-43	0	-	-	Stock change
Izvoz	8 172	46	28 975	6	Exports
Bunker brodova	-	-	-	-	Bunkers
Direktna potrošnja	-	-	-	-	Direct use
Ukupna potrošnja	197 884	12 205	1 084	-2	Gross inland consumption
Energija za transformacije	54 573	9 094	158	1 106	Transformation input
Termoelektrane	49 283	8 305	-	1 106	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	-	-	-	-	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	4 999	790	158	-	District heating plants
Koksare	-	-	-	-	Coke-oven plants
Visoke peći	-	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	-	-	-	-	Gas works
Rafinerije	-	-	-	-	Refineries
Ostalo	292	-	-	-	Other
Proizvodnja transformirane energije	70	-	219 203	59 557	Transformation output
Termoelektrane	-	-	143 809	42 438	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	-	-	75 394	104	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	-	-	-	17 015	District heating plants
Koksare	-	-	-	-	Coke-oven plants
Visoke peći	-	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	-	-	-	-	Gas works
Rafinerije	-	-	-	-	Refineries
Ostalo	70	-	-	-	Other
Promjene i transferi, povrat	-59 301	-	59 301	-	Exchanges and transfers, returns
Transferi među proizvodima	-59 301	-	59 301	-	Interproduct transfers
Rafinerijske sirovine	-	-	-	-	Product transferred
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-	-	Returns from petrochemical industry

2) Nema podatka jer se energent dobiva transformacijom. Energent se iskazuje pod proizvodnjom transformirane energije.

2) No data, because the energy product is produced by transformation. Energy product is presented under the transformation output.

2.1. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2013

 (nastavak)
(continued)

 tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Obnovljivi izvori <i>Renewed energy</i>	Neobnovljivi otpad <i>Non-renewable wastes</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Toplinska energija <i>Derived heat</i>	EU-28
Potrošnja energetike	912	63	23 077	4 493	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	25	1	18 088	4 672	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	83 143	3 047	238 264	49 284	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	-	-	-	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	-	-	-	-	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	-	-	-	-	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	82 994	3 046	238 262	49 000	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	19 657	2 813	85 869	15 977	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	44	44	9 760	338	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	4	11	5 246	160	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	319	379	15 634	8 231	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	1 407	2 190	5 728	212	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	40	0	1 574	127	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	878	15	9 659	1 107	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	23	0	1 834	160	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	11 487	116	10 546	2 329	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	183	0	14 926	1 353	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	105	1	1 431	58	<i>Construction</i>
Ostalo	5 167	57	9 531	1 901	<i>Other</i>
Promet	13 061	-	5 511	-	<i>Transport</i>
Željeznički promet	28	-	4 308	-	<i>Railways</i>
Cestovni promet	13 018	-	54	-	<i>Road transport</i>
Zračni promet	-	-	-	-	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	3	-	-	-	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	-	-	100	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	12	-	1 050	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	50 277	233	146 881	33 022	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	44 450	7	71 268	22 668	<i>Households</i>
Usluge	3 627	226	70 987	9 596	<i>Services</i>
Poljoprivreda	2 028	-	3 972	282	<i>Agriculture</i>
Ostalo	171	-	654	476	<i>Other</i>
Statističke razlike	149	0	3	284	<i>Statistical differences</i>

Izvor/Source: EUROSTAT – ENERGY BALANCE SHEETS 2013 – 2014

2.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2014

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Sveukupno Total	Kruta fosilna goriva Solid fossil fuels	Sirova nafta i naftni derivati Crude oil and petroleum products	Plin Gas	Nuklearna toplina Nuclear heat	EU-28
Primarna proizvodnja	770 722	149 335	70 030	117 019	226 132	Primary production
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	9 370	-	9 370	-	-	Primary production receipt ¹⁾
Povratni proizvodi	4 909	685	3 968	256	-	Recovered products
Reciklirani proizvodi	1 125	-	1 125	-	-	Recycled products
Uvoz	1 411 681	159 831	882 362	320 253	-	Imports
Saldo skladišta	-9 349	-4 041	358	-5 451	-	Stock change
Izvoz	530 788	37 293	362 306	89 161	-	Exports
Bunker brodova	41 622	-	41 622	-	-	Bunkers
Direktna potrošnja	10 116	-	10 116	-	-	Direct use
Ukupna potrošnja	1 605 931	268 517	553 168	342 917	226 132	Gross inland consumption
Energija za transformacije	1 277 176	253 214	627 959	102 222	226 132	Transformation input
Termoelektrane	357 010	190 639	12 879	92 227	-	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	226 132	-	-	-	226 132	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	19 484	3 816	1 048	8 521	-	District heating plants
Koksare	39 002	38 367	624	11	-	Coke-oven plants
Visoke peći	13 421	13 421	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	736	710	1	25	-	Gas works
Rafinerije	613 159	-	613 159	-	-	Refineries
Ostalo	8 233	6 261	249	1 439	-	Other
Proizvodnja transformirane energije	932 177	33 008	612 716	21 162	-	Transformation output
Termoelektrane	173 718	-	-	-	-	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	75 437	-	-	-	-	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	16 068	-	-	-	-	District heating plants
Koksare	35 927	28 712	-	7 214	-	Coke-oven plants
Visoke peći	13 421	-	-	13 421	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	526	-	-	526	-	Gas works
Rafinerije	612 716	-	612 716	-	-	Refineries
Ostalo	4 365	4 296	-	-	-	Other
Promjene i transferi, povrat	2 428	-	2 428	-	-	Exchanges and transfers, returns
Transferi među proizvodima	225	-	225	-	-	Interproduct transfers
Rafinerijske sirovine	744	-	744	-	-	Product transferred
Povrat od petrokemijske industrije	1 458	-	1 458	-	-	Returns from petrochemical industry

1) Svi proizvodi koji nisu dobiveni u procesu proizvodnje u rafineriji ili degazolinskom

1) All products that are not obtained in the process of production at the refinery or NGL plants.

2.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Sveukupno Total	Kruta fosilna goriva Solid fossil fuels	Sirova nafta i naftni derivati Crude oil and petroleum products	Plin Gas	Nuklearna toplina Nuclear heat	EU-28
Potrošnja energetike	77 518	669	31 050	18 131	-	Consumption of the energy branch
Gubici distribucije	24 960	48	47	2 810	-	Distribution losses
Neposredna potrošnja	1 160 881	47 595	509 255	240 915	-	Available for final consumption
Neposredna neenergetska potrošnja	99 387	1 518	84 020	13 849	-	Final non-energy consumption
Industrija	95 586	...	81 755	13 849	-	Industry
Od toga: kemijska/petrokemijska	78 172	634	63 694	13 843	-	Of that: chemical/petrochemical
Neposredna energetska potrošnja	1 061 684	46 576	422 957	229 264	-	Final energy consumption
Industrija	274 769	35 281	27 671	87 233	-	Industry
Industrija željeza i čelika	51 085	23 882	1 076	15 335	-	Iron and steel industry
Industrija obojenih metala	8 948	290	281	3 058	-	Non-ferrous metal industry
Kemijska industrija	52 612	2 831	7 834	18 050	-	Chemical industry
Industrija stakla i građ. materijala	33 998	4 816	6 019	13 336	-	Glass, pottery and building material industry
Rudarstvo	2 746	175	726	552	-	Ore-extraction industry
Industrija hrane, pića i cigareta	28 191	1 235	1 766	13 151	-	Food, drink and tobacco industry
Industrija tekstila, kože i odjeće	4 404	57	256	2 122	-	Textile, leather and clothing industry
Industrija papira i grafike	31 667	1 076	698	7 421	-	Paper and printing
Strojogradnja i metalna industrija	26 452	164	1 497	8 702	-	Engineering and other metal industry
Građevinarstvo	6 752	22	3 199	2 132	-	Construction
Ostalo	27 913	733	4 318	3 374	-	Other
Promet	352 936	9	330 493	2 956	-	Transport
Željeznički promet	6 222	9	2 049	-	-	Railways
Cestovni promet	289 782	-	274 174	1 448	-	Road transport
Zračni promet	49 566	-	49 566	-	-	Air transport
Pomorski i riječni promet	4 300	-	4 295	-	-	Inland navigation
Cjevovodi	1 561	-	1	1 466	-	Pipeline transport
Ostalo	1 505	-	408	42	-	Other
Opća potrošnja	433 979	11 286	64 793	139 075	-	Households, commerce, public authorities etc.
Kućanstva	263 222	9 093	33 821	92 167	-	Households
Usluge	141 224	1 038	15 284	41 858	-	Services
Poljoprivreda	24 700	1 115	13 590	3 732	-	Agriculture
Ostalo	4 833	40	2 098	1 318	-	Other
Statističke razlike	-191	-499	2 277	-2 198	-	Statistical differences

2.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Obnovljivi izvori <i>Renewed energy</i>	Neobnovljivi otpad <i>Non-renewable wastes</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Toplinska energija <i>Derived heat</i>	EU-28
Primarna proizvodnja	195 814	12 392	2)	2)	Primary production
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	Primary production receipt ¹⁾
Povratni proizvodi	-	-	-	-	Recovered products
Reciklirani proizvodi	-	-	-	-	Recycled products
Uvoz	15 704	255	33 270	5	Imports
Saldo skladišta	-220	6	-	-	Stock change
Izvoz	10 057	29	31 937	5	Exports
Bunker brodova	-	-	-	-	Bunkers
Direktna potrošnja	-	-	-	-	Direct use
Ukupna potrošnja	201 241	12 624	1 332	0	Gross inland consumption
Energija za transformacije	57 134	9 297	192	1 026	Transformation input
Termoelektrane	51 703	8 536	-	1 026	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	-	-	-	-	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	5 146	761	192	-	District heating plants
Koksare	-	-	-	-	Coke-oven plants
Visoke peći	-	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	-	-	-	-	Gas works
Rafinerije	-	-	-	-	Refineries
Ostalo	285	-	-	-	Other
Proizvodnja transformirane energije	69	-	209 643	55 579	Transformation output
Termoelektrane	-	-	134 296	39 422	Thermal power stations
Nuklearne elektrane	-	-	75 348	89	Nuclear power stations
Javne kotlovnice	-	-	-	16 068	District heating plants
Koksare	-	-	-	-	Coke-oven plants
Visoke peći	-	-	-	-	Blast-furnace plants
Gradske plinare	-	-	-	-	Gas works
Rafinerije	-	-	-	-	Refineries
Ostalo	69	-	-	-	Other
Promjene i transferi, povrat	-61 990	-	61 990	-	Exchanges and transfers, returns
Transferi među proizvodima	-61 990	-	61 990	-	Interproduct transfers
Rafinerijske sirovine	-	-	-	-	Product transferred
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-	-	Returns from petrochemical industry

2) Nema podatka jer se energent dobiva transformacijom. Energent se iskazuje pod proizvodnjom transformirane energije.

2) No data, because the energy product is produced by transformation. Energy product is presented under the transformation output.

2.2. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE OF EUROPEAN UNION, 2014

 (nastavak)
(continued)

 tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

EU-28	Obnovljivi izvori <i>Renewed energy</i>	Neobnovljivi otpad <i>Non-renewable wastes</i>	Električna energija <i>Electricity</i>	Toplinska energija <i>Derived heat</i>	EU-28
Potrošnja energetike	912	62	22 536	4 159	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	25	0	17 505	4 525	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	81 249	3 264	232 733	45 870	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	-	-	-	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	-	-	-	-	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	-	-	-	-	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	81 378	3 264	232 701	45 544	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	20 523	3 033	85 764	15 263	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	38	49	10 314	392	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	3	12	5 177	126	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	339	367	15 580	7 610	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	1 426	2 373	5 798	230	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	39	0	1 167	87	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	977	11	9 798	1 254	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	19	0	1 793	158	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	11 613	123	8 387	2 349	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	136	1	14 713	1 239	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	100	0	1 242	57	<i>Construction</i>
Ostalo	5 834	96	11 795	1 763	<i>Other</i>
Promet	14 141	-	5 338	-	<i>Transport</i>
Željeznički promet	31	-	4 134	-	<i>Railways</i>
Cestovni promet	14 097	-	64	-	<i>Road transport</i>
Zračni promet	-	-	-	-	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	5	-	-	-	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	-	-	94	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	9	-	1 046	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	46 713	231	141 599	30 281	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	40 216	7	67 511	20 407	<i>Households</i>
Usluge	4 314	224	69 364	9 143	<i>Services</i>
Poljoprivreda	2 032	-	3 957	274	<i>Agriculture</i>
Ostalo	152	-	767	458	<i>Other</i>
Statističke razlike	-129	0	32	326	<i>Statistical differences</i>

Izvor/Source: EUROSTAT – ENERGY BALANCE SHEETS 2013 – 2014

**3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA
EUROPSKE UNIJE**
STATISTICAL ENERGY BALANCE BY EU MEMBER STATES

3.1. POTROŠNJA ENERGIJE, NETO UVOZ I UDIO OVISNOSTI PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
ENERGY CONSUMPTION, NET IMPORTS AND DEPENDENCE RATE, BY EU MEMBER STATES, 2013

	Bruto domaća potrošnja energije <i>Gross inland energy consumption</i>		Neto uvoz <i>Net imports</i>		Udio energetske ovisnosti, % <i>Energy dependence rate</i>
	mil. t ekvivalentne nafte <i>Mln toe</i>	% promjena 2013./2012. % change	mil. t ekvivalentne nafte <i>Mln toe</i>	% promjena 2013./2012. % change	
EU-28	1 666,7	-1,1	908,5	-1,6	53,1
<i>EU 28</i>					
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	8,6	5,8	4,0	-7,3	47,0
Austrija <i>Austria</i>	33,7	0,0	20,8	3,3	61,6
Belgija <i>Belgium</i>	56,5	3,2	48,5	4,9	77,4
Bugarska <i>Bulgaria</i>	16,8	-8,1	6,4	-3,6	37,7
Cipar <i>Cyprus</i>	2,2	-13,2	2,3	-11,3	96,4
Češka <i>Czech Republic</i>	42,2	-1,5	11,8	8,7	27,9
Danska <i>Denmark</i>	18,2	1,3	2,5	1)	13,3
Estonija <i>Estonia</i>	6,7	9,6	0,8	-23,6	11,9
Finska <i>Finland</i>	34,1	-1,7	16,6	3,1	48,5
Francuska <i>France</i>	258,9	0,2	125,3	0,1	48,0
Grčka <i>Greece</i>	24,3	-12,1	16,4	-17,3	62,2
Irska <i>Ireland</i>	13,7	-0,7	12,4	4,8	89,3
Italija <i>Italy</i>	159,5	-4,1	124,2	-7,2	76,8
Letonija <i>Latvia</i>	4,5	-1,6	2,6	-2,4	55,9
Litva <i>Lithuania</i>	6,7	-5,7	5,3	-8,5	78,3
Luksemburg <i>Luxembourg</i>	4,3	-2,8	4,2	-3,1	97,0
Mađarska <i>Hungary</i>	22,7	-3,7	11,8	-4,2	52,1
Malta <i>Malta</i>	0,9	-10,3	2,1	-2,4	104,2
Nizozemska <i>Netherlands</i>	80,4	-1,6	24,4	-16,6	26,1
Njemačka <i>Germany</i>	324,5	1,8	204,6	4,0	62,6
Poljska <i>Poland</i>	98,0	0,2	25,2	-16,3	25,6
Portugal <i>Portugal</i>	22,4	-0,3	16,8	-7,8	72,9
Rumunjska <i>Romania</i>	32,4	-8,3	6,0	-24,9	18,5
Slovačka <i>Slovakia</i>	17,0	1,8	10,1	0,6	59,2
Slovenija <i>Slovenia</i>	6,9	-1,8	3,2	-10,7	46,9
Španjolska <i>Spain</i>	119,3	-6,7	89,0	-10,4	70,4
Švedska <i>Sweden</i>	49,1	-1,4	16,0	8,6	31,6
Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	202,2	-0,4	95,0	9,5	46,4

1) Indeks nije izračunan jer je uvoz energije u 2013. bio veći, a u 2012. manji od izvoza.

1) The index has not been calculated due to the fact that import was in 2013 higher and in 2012 lower than export.

3.2. POTROŠNJA ENERGIJE, NETO UVOZ I UDIO OVISNOSTI PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
ENERGY CONSUMPTION, NET IMPORTS AND DEPENDENCE RATE, BY EU MEMBER STATES, 2014

	Bruto domaća potrošnja energije <i>Gross inland energy consumption</i>		Neto uvoz <i>Net imports</i>		Udio energetske ovisnosti % <i>Energy dependence rate</i>
	mil. t ekvivalentne nafte <i>Mln toe</i>	% promjena 2014./2013. % change	mil. t ekvivalentne nafte <i>Mln toe</i>	% promjena 2014./2013. % change	
EU-28 <i>EU 28</i>	1 605,9	-3,6	880,9	-3,0	53,5
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	8,2	-4,5	3,6	-11,2	43,8
Austrija <i>Austria</i>	32,7	-3,0	21,5	3,7	65,9
Belgija <i>Belgium</i>	53,4	-5,6	47,1	-3,0	80,1
Bugarska <i>Bulgaria</i>	17,7	5,8	6,1	-3,3	34,5
Cipar <i>Cyprus</i>	2,2	1,8	2,3	-1,8	93,4
Češka <i>Czech Republic</i>	41,5	-1,7	12,6	6,8	30,4
Danska <i>Denmark</i>	16,9	-7,2	2,3	-10,0	12,8
Estonija <i>Estonia</i>	6,7	0,4	0,6	-26,3	8,9
Finska <i>Finland</i>	34,6	1,4	16,9	1,8	48,8
Francuska <i>France</i>	248,5	-4,0	115,4	-7,9	46,1
Grčka <i>Greece</i>	24,4	0,5	17,4	6,1	66,2
Irska <i>Ireland</i>	13,6	-1,0	11,7	-5,8	85,3
Italija <i>Italy</i>	151,0	-5,3	116,1	-6,5	75,9
Letonija <i>Latvia</i>	4,5	-0,3	1,9	-27,7	40,6
Litva <i>Lithuania</i>	6,7	0,1	5,2	-1,5	77,9
Luksemburg <i>Luxembourg</i>	4,2	-2,8	4,1	-3,3	96,6
Mađarska <i>Hungary</i>	22,8	0,4	14,1	19,0	61,7
Malta <i>Malta</i>	0,9	1,5	2,1	-4,0	97,7
Nizozemska <i>Netherlands</i>	76,8	-4,5	30,2	24,0	33,8
Njemačka <i>Germany</i>	313,0	-3,6	194,2	-5,1	61,6
Poljska <i>Poland</i>	94,3	-3,7	27,0	7,5	28,6
Portugal <i>Portugal</i>	22,1	-1,4	16,3	-3,1	71,6
Rumunjska <i>Romania</i>	32,3	-0,4	5,5	-8,6	17,0
Slovačka <i>Slovakia</i>	16,2	-4,8	9,9	-2,1	60,9
Slovenija <i>Slovenia</i>	6,7	-2,8	3,0	-7,5	44,6
Španjolska <i>Spain</i>	116,7	-2,2	90,7	1,8	72,9
Švedska <i>Sweden</i>	48,2	-2,0	16,0	-0,2	32,1
Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	189,3	-6,3	87,2	-8,2	45,5

Izvor/ Source: EUROSTAT – ENERGY BALANCE SHEETS 2013 – 2014

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	Austrija <i>Austria</i>	Belgija <i>Belgium</i>	Bugarska <i>Bulgaria</i>	Cipar <i>Cyprus</i>	Češka Czech Republic	Danska <i>Denmark</i>	
Primarna proizvodnja	4 438	12 140	14 634	10 548	109	29 948	16 466	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	879	-	-	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	70	-	-	33	1	119	15	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	-	31	6	-	11	-	<i>Recycled products</i>
Uvoz	6 806	28 446	77 875	11 778	2 333	20 137	18 774	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	42	784	-496	-102	-22	342	-148	<i>Stock change</i>
Izvoz	2 767	7 670	29 341	5 421	-	8 347	16 263	<i>Exports</i>
Bunker brodova	-	22	6 156	90	235	-	628	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	3	-	906	-6	1	20	1	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	8 586	33 678	56 521	16 756	2 185	42 190	18 216	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	4 775	16 543	52 029	18 194	875	33 326	14 035	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	1 175	4 470	6 528	6 786	874	14 286	5 938	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	11 000	3 671	-	7 956	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	79	1 016	14	156	-	739	897	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	1 249	1 588	-	-	2 304	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	844	595	-	-	533	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	2	-	-	-	-	401	15	<i>Gas works</i>
Rafinerije	3 443	8 961	32 304	6 498	-	7 107	7 184	<i>Refineries</i>
Ostalo	77	2	-	1 082	2	-	-	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	4 140	14 696	41 797	11 633	347	20 254	12 416	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	630	2 837	3 713	2 957	346	6 647	4 335	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	3 667	1 234	-	2 668	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	63	869	10	193	-	637	901	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	1 187	1 514	-	-	2 310	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	844	595	-	-	533	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	2	-	-	-	-	352	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	3 442	8 959	32 299	6 494	-	7 106	7 180	<i>Refineries</i>
Ostalo	4	1	-	756	1	-	-	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	1	2	132	-1	-	3	-	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	1	-	-41	-	-	3	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	2	216	-1	-	0	-	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-42	-	-	0	-	<i>Returns from petrochemical industry</i>

1) Svi proizvodi koji nisu dobiveni u procesu proizvodnje u rafineriji ili degazolinažom

1) All products that are not obtained in the process of production at the refinery or NGL plants.

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	Austrija <i>Austria</i>	Belgija <i>Belgium</i>	Bugarska <i>Bulgaria</i>	Cipar <i>Cyprus</i>	Češka Czech Republic	Danska <i>Denmark</i>	
Potrošnja energetike	608	1 638	2 174	1 025	16	1 946	1 172	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	233	498	418	480	16	964	811	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	7 111	29 698	43 830	8 691	1 625	26 212	14 614	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	539	1 802	7 872	464	27	2 583	278	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	521	1 732	7 643	411	26	2 131	237	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	399	1 300	7 168	244	-	1 646	1	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	6 573	27 896	36 157	8 778	1 611	23 850	14 064	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	1 116	9 201	11 781	2 586	185	7 567	2 134	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	25	2 489	2 354	99	0	2 093	76	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	15	197	287	146	-	70	-	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	137	1 017	4 141	781	4	1 027	275	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	334	852	1 305	495	131	963	439	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	22	152	37	92	6	82	62	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	219	562	1 364	240	29	554	570	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	28	89	197	67	1	133	19	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	57	1 640	707	251	1	584	78	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	72	769	507	133	2	1 183	263	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	111	492	200	70	5	198	157	<i>Construction</i>
Ostalo	97	943	682	213	7	681	196	<i>Other</i>
Promet	2 038	8 816	9 701	2 788	867	6 003	4 796	<i>Transport</i>
Željeznički promet	43	219	192	32	-	216	113	<i>Railways</i>
Cestovni promet	1 822	7 563	8 022	2 400	620	5 438	3 622	<i>Road transport</i>
Zračni promet	131	681	1 277	172	248	303	867	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	40	5	157	-	-	2	150	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	2	276	53	184	-	44	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	-	73	-	-	-	-	45	<i>Other</i>
Opća potrošnja	3 419	9 879	14 675	3 405	558	10 280	7 134	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	2 480	6 398	8 976	2 245	301	6 400	4 361	<i>Households</i>
Usluge	712	2 918	4 893	965	199	3 014	1 975	<i>Services</i>
Poljoprivreda	227	562	759	194	42	610	788	<i>Agriculture</i>
Ostalo	-	-	47	-	17	255	10	<i>Other</i>
Statističke razlike	-	0	-199	-552	-13	-221	272	<i>Statistical differences</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Estonija <i>Estonia</i>	Finska <i>Finland</i>	Francuska <i>France</i>	Grčka <i>Greece</i>	Irska <i>Ireland</i>	Italija <i>Italy</i>	Letonija <i>Latvia</i>	
Primarna proizvodnja	5 653	18 000	134 539	9 312	2 250	36 864	2 143	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	82	382	62	-	56	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	633	278	632	17	56	-	-	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	14	91	-	-	-	1	<i>Recycled products</i>
Uvoz	2 515	26 394	154 607	31 097	13 625	149 720	4 345	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	-15	-708	746	661	-827	595	-68	<i>Stock change</i>
Izvoz	1 667	9 770	29 312	14 664	1 273	25 485	1 718	<i>Exports</i>
Bunker brodova	415	130	2 121	2 121	132	2 179	238	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	84	334	295	3	56	-	-	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	6 703	34 126	258 950	24 300	13 699	159 515	4 466	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	5 083	32 521	188 641	34 258	6 767	120 408	1 183	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	3 422	8 233	13 450	9 893	3 749	46 573	915	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	6 089	109 291	-	-	-	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	378	1 411	1 789	-	-	127	254	<i>District heating plants</i>
Koksare	22	858	3 371	-	-	2 128	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	323	1 248	-	-	585	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	257	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	-	15 173	59 492	24 358	2 844	70 980	-	<i>Refineries</i>
Ostalo	1 004	434	1	7	175	15	14	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	1 840	25 719	107 621	28 085	4 733	95 874	907	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	1 346	6 046	6 221	3 737	1 776	22 160	706	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	2 030	36 430	-	-	-	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	297	1 336	1 426	-	-	90	194	<i>District heating plants</i>
Koksare	15	804	2 886	-	-	2 063	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	323	1 248	-	-	585	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	155	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	-	15 171	59 411	24 347	2 843	70 968	-	<i>Refineries</i>
Ostalo	27	9	-	1	115	7	7	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	-	-59	13	6	-	-51	-	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-	-	-7	-1	-	-	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	-34	54	7	-	-	-	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-25	-33	-	-	-51	-	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Estonija <i>Estonia</i>	Finska <i>Finland</i>	Francuska <i>France</i>	Grčka <i>Greece</i>	Irska <i>Ireland</i>	Italija <i>Italy</i>	Letonija <i>Latvia</i>	
Potrošnja energetike	257	1 439	7 076	2 173	266	7 494	86	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	156	643	3 825	335	239	2 253	143	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	3 047	25 184	167 042	15 625	11 160	125 182	3 961	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	169	1 155	13 561	650	288	6 339	107	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	145	1 155	13 167	630	264	5 842	86	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	69	778	10 039	514	-	3 695	1	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	2 870	24 681	151 853	15 340	10 738	118 504	3 855	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	645	10 752	30 039	2 835	2 184	26 802	768	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	-	1 120	5 630	141	1	5 024	27	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	2	250	1 139	882	485	639	3	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	75	1 064	5 103	111	229	4 121	25	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	170	309	4 168	727	315	4 984	145	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	14	188	271	74	108	116	13	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	64	382	4 934	470	422	2 657	93	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	14	33	306	43	19	1 167	11	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	61	5 947	2 745	98	24	2 020	7	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	52	371	3 080	39	264	3 721	28	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	49	402	1 203	86	6	361	43	<i>Construction</i>
Ostalo	143	686	1 461	163	311	1 992	372	<i>Other</i>
Promet	763	4 866	49 263	6 339	4 212	38 703	1 065	<i>Transport</i>
Željeznički promet	28	95	950	27	45	471	76	<i>Railways</i>
Cestovni promet	700	3 918	41 036	5 013	3 497	32 855	852	<i>Road transport</i>
Zračni promet	29	699	6 456	850	650	3 684	124	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	4	148	501	431	20	985	8	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	-	6	2	-	-	256	2	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	2	-	318	18	-	451	3	<i>Other</i>
Opća potrošnja	1 463	9 064	72 551	6 165	4 342	52 999	2 022	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	935	5 115	43 428	3 764	2 803	34 231	1 267	<i>Households</i>
Usluge	418	2 886	23 073	1 819	1 305	15 847	600	<i>Services</i>
Poljoprivreda	110	790	4 577	324	234	2 785	153	<i>Agriculture</i>
Ostalo	-	273	1 473	258	-	137	1	<i>Other</i>
Statističke razlike	8	-653	1 628	-365	133	339	-1	<i>Statistical differences</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

 (nastavak)
 (continued)

 tis. tona ekvivalentne nafte
 '000 toe

	Litva <i>Lithuania</i>	Luksemburg <i>Luxemburg</i>	Mađarska <i>Hungary</i>	Malta <i>Malta</i>	Nizozemska <i>Netherlands</i>	Njemačka <i>Germany</i>	Poljska <i>Poland</i>	
Primarna proizvodnja	1 414	134	10 125	9	69 256	120 566	70 571	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	3 524	3 796	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	13	4	76	0	297	476	852	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	7	-	-	-	276	482	51	<i>Recycled products</i>
Uvoz	14 169	4 387	17 003	2 285	194 054	251 750	45 275	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	49	-9	733	-94	-921	571	1 481	<i>Stock change</i>
Izvoz	8 865	177	5 190	150	169 672	47 165	20 109	<i>Exports</i>
Bunker brodova	87	-	-	1 177	12 833	2 280	141	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	13	-	65	0	3 551	3 708	4	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	6 687	4 338	22 681	873	80 429	324 489	97 976	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	11 111	337	16 677	509	79 486	240 180	76 830	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	954	328	3 511	509	18 861	94 922	38 032	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	3 977	-	746	25 096	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	423	6	669	-	499	4 299	3 108	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	908	-	1 922	8 328	8 910	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	-	94	-	851	4 374	691	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	2	<i>Gas works</i>
Rafinerije	9 730	-	7 519	-	56 419	99 687	25 392	<i>Refineries</i>
Ostalo	4	4	-	-	189	3 475	693	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	11 036	213	12 155	191	70 852	171 276	55 033	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	849	208	1 765	191	11 103	45 301	17 950	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	1 334	-	249	8 365	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	455	5	594	-	445	3 330	2 649	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	850	-	1 806	7 106	8 371	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	-	94	-	851	4 374	691	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	9 728	-	7 518	-	56 393	99 469	25 373	<i>Refineries</i>
Ostalo	4	-	-	-	4	3 331	-	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	-4	-	23	-	2 433	-2	22	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-4	-	17	-	-1	5	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	-	15	-	249	126	1	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-9	-	2 185	-133	21	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Litva <i>Lithuania</i>	Luksemburg <i>Luxemburg</i>	Mađarska <i>Hungary</i>	Malta <i>Malta</i>	Nizozemska <i>Netherlands</i>	Njemačka <i>Germany</i>	Poljska <i>Poland</i>	
Potrošnja energetike	659	39	1 034	10	5 033	12 936	6 080	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	204	10	521	13	566	3 592	1 503	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	5 743	4 165	16 628	531	68 628	239 054	68 619	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	1 007	37	1 449	6	14 322	21 732	4 980	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	986	29	1 434	6	14 097	21 047	4 544	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	900	-	1 321	-	13 604	17 807	3 411	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	4 736	4 127	15 266	526	51 583	217 654	63 290	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	979	631	3 875	47	14 528	60 738	14 959	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	3	297	390	-	2 330	13 417	2 417	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	1	-	151	-	311	1 955	406	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	305	68	1 042	4	6 881	14 212	2 838	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	192	115	400	1	547	6 460	2 549	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	5	2	27	-	145	375	381	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	190	19	552	5	1 875	4 941	1 840	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	31	29	35	3	104	494	116	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	37	9	192	2	684	5 823	1 571	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	25	12	594	12	614	8 988	1 137	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	41	18	185	1	623	-	183	<i>Construction</i>
Ostalo	151	62	308	19	413	4 073	1 522	<i>Other</i>
Promet	1 572	2 540	3 570	284	14 503	62 584	16 270	<i>Transport</i>
Željeznički promet	55	16	151	0	175	1 370	348	<i>Railways</i>
Cestovni promet	1 409	2 150	3 219	168	10 478	51 570	14 983	<i>Road transport</i>
Zračni promet	70	374	163	106	3 497	9 010	542	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	5	-	5	10	353	290	3	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	28	-	33	-	-	277	394	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	5	-	-	-	-	66	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	2 185	956	7 820	195	22 552	94 332	32 062	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	1 475	501	4 855	72	11 409	59 698	20 407	<i>Households</i>
Usluge	597	431	2 444	116	7 194	34 489	8 071	<i>Services</i>
Poljoprivreda	107	24	511	5	3 849	-	3 581	<i>Agriculture</i>
Ostalo	6	-	10	3	100	146	2	<i>Other</i>
Statističke razlike	0	1	-87	-1	2 724	-332	349	<i>Statistical differences</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Portugal <i>Portugal</i>	Rumunjska <i>Romania</i>	Slovačka <i>Slovakia</i>	Slovenija <i>Slovenia</i>	Španjolska <i>Spain</i>	Švedska <i>Sweden</i>	Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	
Primarna proizvodnja	5 773	26 111	6 408	3 603	34 576	34 683	110 230	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	90	75	413	8	149	116	55	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	-	-	-	-	-	-	<i>Recycled products</i>
Uvoz	23 245	10 576	15 325	4 966	118 778	28 122	166 279	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	390	265	156	80	2 870	7	-569	<i>Stock change</i>
Izvoz	6 454	4 557	5 258	1 716	29 731	12 102	71 305	<i>Exports</i>
Bunker brodova	644	42	-	59	7 165	1 584	2 517	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	-	-	47	8	148	108	-	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	22 400	32 428	16 996	6 873	119 329	49 134	202 174	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	20 104	21 659	15 469	2 887	102 251	43 083	144 690	<i>Transformation input</i>
Termoelektre	5 540	7 373	2 367	1 463	24 370	5 520	50 796	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	2 997	4 106	1 367	14 633	17 143	18 213	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	-	573	363	57	-	1 290	2 453	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	1 397	-	1 468	1 003	3 824	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	226	564	-	446	294	1 339	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	16	2	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	14 266	10 404	6 490	-	61 186	17 830	67 816	<i>Refineries</i>
Ostalo	297	85	181	-	132	-	248	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	16 981	15 979	11 424	1 168	78 724	30 593	101 918	<i>Transformation output</i>
Termoelektre	2 701	3 972	1 290	660	10 652	4 605	21 542	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	999	1 403	456	4 878	5 714	6 071	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	-	378	307	52	-	1 255	1 531	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	1 371	-	1 550	906	3 386	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	226	564	-	446	294	1 339	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	14 266	10 404	6 489	-	61 173	17 817	67 812	<i>Refineries</i>
Ostalo	14	-	-	-	26	-	235	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	1	-6	19	-	218	169	3	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-	-	-	-	177	39	25	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	1	-	20	0	43	130	17	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-6	-2	-	-3	-	-39	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.3. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2013.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2013

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Portugal <i>Portugal</i>	Rumunjska <i>Romania</i>	Slovačka <i>Slovakia</i>	Slovenija <i>Slovenia</i>	Španjolska <i>Spain</i>	Švedska <i>Sweden</i>	Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	
Potrošnja energetike	1 564	2 719	1 036	116	8 719	1 353	11 512	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	474	1 117	229	105	2 515	968	3 085	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	17 240	22 906	11 705	4 933	84 787	34 490	144 807	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	1 358	1 457	1 068	115	5 020	2 065	7 058	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	1 320	1 394	958	110	4 827	2 029	6 823	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	1 112	790	805	7	2 997	1 610	4 497	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	15 857	21 834	10 608	4 804	80 771	31 594	137 197	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	4 598	6 310	4 268	1 196	20 800	11 455	25 712	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	176	1 672	2 205	148	3 189	1 578	3 870	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	23	0	245	150	995	329	544	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	495	1 645	295	149	4 087	557	3 265	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	1 085	790	390	179	3 322	320	2 650	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	115	43	7	16	429	447	13	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	428	529	137	63	2 184	376	2 700	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	291	171	28	27	339	20	733	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	1 405	80	431	165	1 846	5 848	1 667	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	210	566	346	165	1 423	546	2 798	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	141	393	29	26	1 293	97	646	<i>Construction</i>
Ostalo	228	420	155	109	1 693	1 338	6 825	<i>Other</i>
Promet	6 380	5 354	2 350	1 840	31 778	8 342	50 649	<i>Transport</i>
Željeznički promet	35	255	42	23	283	237	993	<i>Railways</i>
Cestovni promet	5 165	4 842	2 017	1 789	25 360	7 140	37 061	<i>Road transport</i>
Zračni promet	1 057	211	41	27	5 145	897	11 813	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	122	42	-	-	504	69	782	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	1	4	201	-	-	-	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	-	-	48	1	485	-	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	4 879	10 170	3 990	1 768	28 194	11 797	60 836	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	2 641	7 722	2 148	1 212	14 882	7 479	41 005	<i>Households</i>
Usluge	1 785	1 785	1 711	468	9 615	3 961	17 589	<i>Services</i>
Poljoprivreda	423	470	131	70	2 858	356	978	<i>Agriculture</i>
Ostalo	31	193	-	19	839	-	1 264	<i>Other</i>
Statističke razlike	25	-386	29	14	-1 004	832	553	<i>Statistical differences</i>

Izvor/ Source: EUROSTAT – ENERGY BALANCE SHEETS 2012 – 2013

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	Austrija <i>Austria</i>	Belgija <i>Belgium</i>	Bugarska <i>Bulgaria</i>	Cipar <i>Cyprus</i>	Češka Czech Republic	Danska <i>Denmark</i>	
Primarna proizvodnja	4 353	12 071	12 215	11 263	118	29 069	15 792	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	960	-	-	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	74	-	3	47	1	144	17	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	-	32	8	-	11	-	<i>Recycled products</i>
Uvoz	6 417	28 038	78 177	11 545	2 291	20 965	17 491	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	183	-916	-543	349	44	-305	-426	<i>Stock change</i>
Izvoz	2 830	6 501	31 107	5 398	-	8 375	15 232	<i>Exports</i>
Bunker brodova	-	20	5 381	81	228	-	736	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	2	-	990	-	1	54	1	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	8 195	32 671	53 367	17 732	2 224	41 456	16 905	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	4 144	16 002	52 084	18 788	898	33 886	12 719	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	964	4 003	5 879	7 061	896	13 749	4 910	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	8 694	4 107	-	7 843	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	65	1 013	15	189	-	619	923	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	1 233	1 365	-	-	2 565	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	832	613	-	-	632	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	1	-	-	-	-	490	16	<i>Gas works</i>
Rafinerije	3 031	8 920	35 518	6 175	-	7 988	6 870	<i>Refineries</i>
Ostalo	84	2	-	1 255	1	-	-	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	3 593	14 198	43 762	11 563	353	21 177	11 372	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	506	2 423	3 437	3 120	352	6 637	3 590	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	2 898	1 379	-	2 628	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	50	860	12	212	-	573	918	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	1 162	1 295	-	-	2 349	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	832	613	-	-	632	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	1	-	-	-	-	371	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	3 030	8 920	35 508	6 170	-	7 987	6 865	<i>Refineries</i>
Ostalo	5	1	-	682	1	-	-	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	1	1	95	-1	-	7	-	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	1	-	-44	-	-	5	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	1	182	-	-	1	-	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-43	-	-	1	-	<i>Returns from petrochemical industry</i>

1) Svi proizvodi koji nisu dobiveni u procesu proizvodnje u rafineriji ili degazolinažom

1) All products that are not obtained in the process of production at the refinery or NGL plants.

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	Austrija <i>Austria</i>	Belgija <i>Belgium</i>	Bugarska <i>Bulgaria</i>	Cipar <i>Cyprus</i>	Češka Czech Republic	Danska <i>Denmark</i>	
Potrošnja energetike	652	1 568	2 310	1 055	20	1 788	1 134	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	212	469	350	498	15	918	749	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	6 781	28 831	42 481	8 954	1 645	26 048	13 676	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	540	2 022	8 389	512	24	2 902	254	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	522	1 958	8 157	453	23	2 393	213	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	417	1 499	7 633	268	-	2 190	1	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	6 241	26 801	34 047	9 012	1 613	23 016	13 521	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	1 097	9 090	11 683	2 620	222	7 481	2 087	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	24	2 435	2 339	112	0	1 944	74	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	14	201	282	146	1	64	-	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	141	977	4 076	820	6	1 066	272	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	334	881	1 425	523	163	1 014	446	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	15	161	38	88	6	82	56	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	214	550	1 343	234	34	570	561	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	28	78	184	62	0	126	18	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	57	1 701	707	212	2	601	76	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	78	729	443	132	2	1 099	246	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	100	470	164	74	3	173	154	<i>Construction</i>
Ostalo	92	905	682	217	3	741	184	<i>Other</i>
Promet	2 015	8 726	10 028	3 107	843	6 219	4 916	<i>Transport</i>
Željeznički promet	39	217	181	29	-	215	115	<i>Railways</i>
Cestovni promet	1 799	7 523	8 301	2 729	600	5 649	3 688	<i>Road transport</i>
Zračni promet	131	680	1 332	179	243	311	935	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	44	3	166	-	-	3	135	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	2	231	48	170	-	41	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	-	72	-	-	-	-	43	<i>Other</i>
Opća potrošnja	3 129	8 986	12 336	3 285	548	9 316	6 518	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	2 184	5 623	7 391	2 167	290	5 669	3 957	<i>Households</i>
Usluge	711	2 825	4 258	926	199	2 799	1 825	<i>Services</i>
Poljoprivreda	234	537	645	191	39	595	728	<i>Agriculture</i>
Ostalo	-	-	41	1	20	253	8	<i>Other</i>
Statističke razlike	-	8	45	-570	8	131	-99	<i>Statistical differences</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Estonija <i>Estonia</i>	Finska <i>Finland</i>	Francuska <i>France</i>	Grčka <i>Greece</i>	Irska <i>Ireland</i>	Italija <i>Italy</i>	Letonija <i>Latvia</i>	
Primarna proizvodnja	5 832	18 055	135 913	8 805	2 011	36 809	2 380	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	91	376	269	-	55	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	708	216	664	19	55	-	-	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	18	80	24	-	-	1	<i>Recycled products</i>
Uvoz	2 737	26 290	147 620	33 182	13 025	138 141	3 780	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	-115	-569	-1 277	46	-56	9	401	<i>Stock change</i>
Izvoz	2 113	9 372	32 235	15 778	1 342	22 020	1 881	<i>Exports</i>
Bunker brodova	319	96	1 808	1 865	130	1 913	230	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	95	326	728	3	55	-	-	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	6 726	34 593	248 498	24 430	13 562	151 027	4 452	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	4 616	30 905	187 346	36 851	6 593	114 244	1 121	<i>Transformation input</i>
Termoelektre	3 188	7 238	9 419	8 980	3 666	44 090	883	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	6 083	112 590	-	-	-	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	317	1 483	1 554	-	-	120	220	<i>District heating plants</i>
Koksare	27	867	3 277	-	-	1 690	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	343	1 320	-	-	612	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	220	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	-	14 527	59 184	27 865	2 763	67 717	-	<i>Refineries</i>
Ostalo	863	365	3	5	163	15	19	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	1 738	24 638	106 726	31 207	4 596	90 595	883	<i>Transformation output</i>
Termoelektre	1 288	5 487	4 628	3 350	1 736	20 492	705	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	2 028	37 530	-	-	-	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	248	1 427	1 213	-	-	84	169	<i>District heating plants</i>
Koksare	17	827	2 862	-	-	1 694	-	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	343	1 320	-	-	612	-	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	155	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	-	14 522	59 172	27 857	2 762	67 705	-	<i>Refineries</i>
Ostalo	30	4	-	1	99	7	9	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	-	-19	17	-24	-	-64	-	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-	-	-18	-5	-	-	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	6	89	-19	-	-	-	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-25	-54	0	-	-64	-	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Estonija <i>Estonia</i>	Finska <i>Finland</i>	Francuska <i>France</i>	Grčka <i>Greece</i>	Irska <i>Ireland</i>	Italija <i>Italy</i>	Letonija <i>Latvia</i>	
Potrošnja energetike	241	1 384	6 981	2 125	255	6 767	92	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	150	692	3 579	357	239	1 963	134	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	3 458	26 229	157 336	16 281	11 072	118 583	3 987	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	108	1 159	14 009	705	210	7 188	94	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	86	1 159	13 586	666	184	6 739	79	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	-	771	10 702	508	-	4 955	1	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	2 816	24 416	141 748	15 574	10 766	113 350	3 886	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	557	10 712	27 915	3 088	2 241	26 164	791	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	0	1 170	6 169	135	1	5 061	2	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	2	246	1 017	828	474	644	2	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	31	980	4 719	162	232	3 723	24	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	130	295	3 768	760	374	4 487	157	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	12	179	169	75	107	121	9	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	64	388	4 398	523	423	2 737	89	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	15	38	278	33	19	1 138	9	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	59	5 936	2 384	99	24	2 244	5	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	48	375	2 433	57	267	3 689	26	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	48	405	1 027	151	6	353	37	<i>Construction</i>
Ostalo	148	699	1 552	266	314	1 969	433	<i>Other</i>
Promet	780	4 759	49 535	6 467	4 474	40 086	1 094	<i>Transport</i>
Željeznički promet	21	90	872	58	45	446	74	<i>Railways</i>
Cestovni promet	707	3 843	41 402	4 979	3 664	34 273	901	<i>Road transport</i>
Zračni promet	41	690	6 431	957	750	3 722	110	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	9	131	485	449	15	969	4	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	-	6	1	-	-	246	2	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	2	-	345	23	-	430	2	<i>Other</i>
Opća potrošnja	1 478	8 945	64 297	6 019	4 051	47 100	2 001	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	889	5 069	37 354	3 786	2 590	29 546	1 238	<i>Households</i>
Usluge	458	2 875	21 033	1 712	1 236	14 667	609	<i>Services</i>
Poljoprivreda	131	723	4 538	281	224	2 776	152	<i>Agriculture</i>
Ostalo	0	278	1 372	241	-	111	1	<i>Other</i>
Statističke razlike	534	654	1 579	2	95	-1 954	8	<i>Statistical differences</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.
STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Litva <i>Lithuania</i>	Luksemburg <i>Luxemburg</i>	Mađarska <i>Hungary</i>	Malta <i>Malta</i>	Nizozemska <i>Netherlands</i>	Njemačka <i>Germany</i>	Poljska <i>Poland</i>	
Primarna proizvodnja	1 487	153	10 040	13	58 415	119 866	66 867	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	3 783	3 836	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	12	4	73	1	305	724	956	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	5	-	-	-	392	488	65	<i>Recycled products</i>
Uvoz	12 685	4 262	18 998	2 249	193 695	243 742	46 657	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	-11	-14	-1 319	36	7	-115	-467	<i>Stock change</i>
Izvoz	7 460	189	4 942	199	163 468	49 535	19 612	<i>Exports</i>
Bunker brodova	11	-	-	1 213	12 640	2 293	147	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	12	-	78	1	3 682	3 743	10	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	6 695	4 215	22 773	886	76 807	312 969	94 308	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	9 412	356	16 729	498	81 784	235 464	74 659	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	797	347	3 277	498	19 135	90 873	36 176	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	4 048	-	1 055	25 055	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	466	5	562	-	671	3 883	2 820	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	913	-	1 991	8 552	9 024	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	-	128	-	864	4 357	770	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	0	-	-	-	1	<i>Gas works</i>
Rafinerije	8 146	-	7 802	-	57 846	99 129	25 165	<i>Refineries</i>
Ostalo	3	4	-	-	222	3 615	703	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	9 405	225	12 238	187	72 294	168 313	53 837	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	737	221	1 572	187	10 983	43 015	16 991	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	-	1 356	-	352	8 352	-	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	521	4	531	-	497	2 864	2 403	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	849	-	1 841	7 533	8 525	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	-	128	-	864	4 357	770	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	0	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	8 144	-	7 801	-	57 757	98 905	25 146	<i>Refineries</i>
Ostalo	4	-	-	-	-	3 288	2	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	-4	-	7	-	1 941	-27	17	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-4	-	26	-	-25	-9	-	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	-	-	-7	-	150	119	-	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-	-12	-	1 817	-138	17	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Litva <i>Lithuania</i>	Luksemburg <i>Luxemburg</i>	Mađarska <i>Hungary</i>	Malta <i>Malta</i>	Nizozemska <i>Netherlands</i>	Njemačka <i>Germany</i>	Poljska <i>Poland</i>	
Potrošnja energetike	588	40	872	9	4 993	12 560	5 859	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	196	10	515	9	540	3 689	1 424	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	5 900	4 034	16 901	557	63 725	229 542	66 220	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	1 070	36	1 637	4	14 152	22 129	5 188	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	1 051	28	1 584	4	13 974	21 469	4 754	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	975	-	1 423	-	13 716	18 073	3 629	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	4 830	4 000	15 366	544	47 280	208 881	61 607	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	971	613	4 091	47	14 269	60 715	15 052	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	2	277	446	-	2 368	13 408	2 610	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	-	-	121	-	193	2 002	421	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	335	67	1 151	4	6 736	14 196	2 714	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	174	116	446	-	552	6 501	2 628	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	5	2	24	-	93	347	361	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	185	19	566	5	1 992	5 001	1 845	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	29	30	38	3	87	471	122	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	30	8	196	2	600	5 821	1 552	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	26	12	598	12	596	8 551	1 106	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	37	19	202	1	607	-	164	<i>Construction</i>
Ostalo	149	64	302	19	446	4 417	1 530	<i>Other</i>
Promet	1 740	2 490	3 992	294	13 915	63 467	16 370	<i>Transport</i>
Željeznički promet	58	15	147	0	170	1 336	324	<i>Railways</i>
Cestovni promet	1 567	2 070	3 629	172	9 811	52 694	15 044	<i>Road transport</i>
Zračni promet	77	406	171	112	3 627	8 728	611	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	5	-	6	10	307	304	3	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	26	-	39	-	-	271	387	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	6	-	-	-	-	133	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	2 119	897	7 283	203	19 096	84 699	30 185	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	1 407	478	4 433	72	9 122	51 527	18 949	<i>Households</i>
Usluge	594	394	2 244	123	6 326	33 043	7 801	<i>Services</i>
Poljoprivreda	106	25	596	5	3 547	-	3 434	<i>Agriculture</i>
Ostalo	11	-	10	2	101	129	1	<i>Other</i>
Statističke razlike	-	-2	-102	9	2 292	-1 468	-575	<i>Statistical differences</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Portugal <i>Portugal</i>	Rumunjska <i>Romania</i>	Slovačka <i>Slovakia</i>	Slovenija <i>Slovenia</i>	Španjolska <i>Spain</i>	Švedska <i>Sweden</i>	Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	
Primarna proizvodnja	5 994	26 572	6 307	3 687	34 942	34 134	107 560	<i>Primary production</i>
Proizvodi primarne proizvodnje ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	<i>Primary production receipt¹⁾</i>
Povratni proizvodi	85	91	408	6	159	139	0	<i>Recovered products</i>
Reciklirani proizvodi	-	-	-	-	-	-	-	<i>Recycled products</i>
Uvoz	21 986	11 321	14 736	5 289	122 542	31 502	152 317	<i>Imports</i>
Saldo skladišta	361	208	-350	44	-1 178	-259	-3 116	<i>Stock change</i>
Izvoz	5 724	5 821	4 880	2 282	31 881	15 511	65 100	<i>Exports</i>
Bunker brodova	605	80	-	55	7 744	1 704	2 322	<i>Bunkers</i>
Direktna potrošnja	-	-	40	6	159	132	-	<i>Direct use</i>
Ukupna potrošnja	22 097	32 290	16 181	6 682	116 681	48 169	189 340	<i>Gross inland consumption</i>
Energija za transformacije	18 686	23 061	14 421	2 838	102 129	44 605	132 340	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	5 488	7 244	2 042	1 147	24 355	5 064	45 642	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	3 012	4 041	1 643	14 782	16 735	16 444	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	-	504	294	49	-	1 201	2 512	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	1 436	-	1 412	1 044	3 606	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	213	602	-	491	321	1 323	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	7	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	12 933	11 984	5 826	-	60 957	20 232	62 581	<i>Refineries</i>
Ostalo	265	104	179	-	132	-	232	<i>Other</i>
Proizvodnja transformirane energije	15 492	17 377	10 571	1 125	77 927	32 525	94 259	<i>Transformation output</i>
Termoelektrane	2 545	3 850	1 117	534	10 167	4 240	19 806	<i>Thermal power stations</i>
Nuklearne elektrane	-	1 004	1 376	548	4 927	5 578	5 481	<i>Nuclear power stations</i>
Javne kotlovnice	-	325	259	43	-	1 229	1 625	<i>District heating plants</i>
Koksare	-	-	1 392	-	1 379	935	3 267	<i>Coke-oven plants</i>
Visoke peći	-	213	602	-	491	321	1 323	<i>Blast-furnace plants</i>
Gradske plinare	-	-	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Rafinerije	12 933	11 984	5 826	0	60 936	20 221	62 566	<i>Refineries</i>
Ostalo	14	-	-	-	26	-	192	<i>Other</i>
Promjene i transferi, povrat	-	-4	1	-	330	151	2	<i>Exchanges and transfers, returns</i>
Transferi među proizvodima	-	-	-	-	306	-22	14	<i>Interproduct transfers</i>
Rafinerijske sirovine	1	-	5	-	26	173	18	<i>Product transferred</i>
Povrat od petrokemijske industrije	-	-4	-4	-	-3	-	-29	<i>Returns from petrochemical industry</i>

3.4. STATISTIČKA ENERGETSKA BILANCA PO ZEMLJAMA ČLANICAMA EUROPSKE UNIJE ZA 2014.

STATISTICAL ENERGY BALANCE, BY EU MEMBER STATES, 2014

(nastavak)
(continued)

tis. tona ekvivalentne nafte
'000 toe

	Portugal <i>Portugal</i>	Rumunjska <i>Romania</i>	Slovačka <i>Slovakia</i>	Slovenija <i>Slovenia</i>	Španjolska <i>Spain</i>	Švedska <i>Sweden</i>	Ujedinjena Kraljevina <i>United Kingdom</i>	
Potrošnja energetike	1 269	2 643	1 075	112	8 887	1 663	10 575	<i>Consumption of the energy branch</i>
Gubici distribucije	452	1 069	207	101	2 480	791	3 150	<i>Distribution losses</i>
Neposredna potrošnja	17 183	22 890	11 050	4 755	81 441	33 785	137 537	<i>Available for final consumption</i>
Neposredna neenergetska potrošnja	1 437	1 521	929	148	4 107	1 970	6 946	<i>Final non-energy consumption</i>
Industrija	1 400	1 460	839	141	3 917	1 931	6 816	<i>Industry</i>
Od toga: kemijska/petrokemijska	1 249	854	686	8	2 761	1 517	4 337	<i>Of that: chemical/petrochemical</i>
Neposredna energetska potrošnja	15 807	21 712	10 057	4 614	79 225	31 203	129 750	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	4 403	6 471	4 449	1 230	20 006	11 248	25 454	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	182	1 692	2 264	144	2 777	1 546	3 903	<i>Iron and steel industry</i>
Industrija obojenih metala	26	0	250	152	1 001	310	551	<i>Non-ferrous metal industry</i>
Kemijska industrija	373	1 650	272	152	3 980	628	3 128	<i>Chemical industry</i>
Industrija stakla i građ. materijala	1 175	847	427	182	3 260	310	2 621	<i>Glass, pottery and building material industry</i>
Rudarstvo	105	40	6	17	447	168	13	<i>Ore-extraction industry</i>
Industrija hrane, pića i cigareta	430	557	135	73	2 279	355	2 621	<i>Food, drink and tobacco industry</i>
Industrija tekstila, kože i odjeće	297	178	37	23	323	21	718	<i>Textile, leather and clothing industry</i>
Industrija papira i grafike	1 311	103	443	167	1 800	3 895	1 629	<i>Paper and printing</i>
Strojogradnja i metalna industrija	213	609	401	165	1 291	543	2 707	<i>Engineering and other metal industry</i>
Građevinarstvo	129	370	28	24	1 280	93	633	<i>Construction</i>
Ostalo	162	426	185	132	1 568	3 378	6 928	<i>Other</i>
Promet	6 472	5 473	2 212	1 824	31 980	8 524	51 133	<i>Transport</i>
Željeznički promet	36	194	41	24	259	227	989	<i>Railways</i>
Cestovni promet	5 233	5 005	2 004	1 772	25 693	7 407	37 622	<i>Road transport</i>
Zračni promet	1 116	231	35	27	5 301	813	11 797	<i>Air transport</i>
Pomorski i riječni promet	86	37	-	-	326	77	725	<i>Inland navigation</i>
Cjevovodi	1	5	84	-	-	-	-	<i>Pipeline transport</i>
Ostalo	-	-	47	-	402	-	-	<i>Other</i>
Opća potrošnja	4 931	9 768	3 397	1 560	27 239	11 431	53 163	<i>Households, commerce, public authorities etc.</i>
Kućanstva	2 570	7 401	1 952	1 040	14 709	6 633	35 175	<i>Households</i>
Usluge	1 905	1 768	1 308	427	8 845	4 420	15 894	<i>Services</i>
Poljoprivreda	429	421	137	74	2 777	378	975	<i>Agriculture</i>
Ostalo	28	177	-	19	907	-	1 119	<i>Other</i>
Statističke razlike	-61	-343	64	-7	-1 891	612	840	<i>Statistical differences</i>

Izvor/Source: EUROSTAT – ENERGY BALANCE SHEETS 2013 – 2014

**4. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA
I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ**

*FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO
NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA*

4.1. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2014.
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2014

	Električna energija <i>Electricity</i>	Koks <i>Coke</i>	Kameni ugljen (uključujući briket) <i>Hard coal (including briquette)</i>	Smeđi ugljen i lignit (uključujući briket) <i>Brown coal and lignite (including briquette)</i>	Rafinerijski proizvodi (bez mazuta) <i>Refinery products (excluding masut)</i>	Loživo ulje (mazut) <i>Fuel oil (masut)</i>	
	GWh	t					
Ukupno	4 128,3	184 305	127 675	1 437	70 900	26 866	<i>Total</i>
B Rudarstvo i vađenje	153,4	-	-	-	13 019	191	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	108,3	-	-	-	267	-	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	39,7	-	-	-	11 754	191	<i>08 Other mining and quarrying</i>
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	5,4	-	-	-	998	-	<i>09 Mining support service activities</i>
C Prerađivačka industrija	3 470,4	184 305	127 675	1 437	55 250	26 638	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	599,3	1 749	858	-	14 271	4 103	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	91,0	-	-	-	6 669	882	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	12,1	-	-	-	146	-	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	77,7	-	-	-	442	4	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	57,2	-	-	-	657	216	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	24,6	-	-	-	144	-	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	238,4	-	-	-	7 151	21	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	167,6	-	-	-	668	15	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	84,7	-	-	-	1 173	-	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	247,1	25 253	-	-	129	14 985	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	191,1	-	-	-	1 418	17	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	85,0	-	-	-	241	-	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	179,4	-	-	-	1 697	49	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	552,4	156 904	126 762	1 437	11 946	4 665	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	254,8	384	-	-	1 176	18	<i>24 Manufacture of basic metals</i>

4.1. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2014.
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2014

(nastavak)
 (continued)

		Električna energija <i>Electricity</i>	Koks <i>Coke</i>	Kameni ugljen (uključujući briket) <i>Hard coal (including briquette)</i>	Smeđi ugljen i lignit (uključujući briket) <i>Brown coal and lignite (including briquette)</i>	Rafinerijski proizvodi (bez mazuta) <i>Refinery products (excluding masut)</i>	Loživo ulje (mazut) <i>Fuel oil (masut)</i>	
		GWh	t					
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	179,7	15	55	-	2 229	699	25 <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	32,1	-	-	-	244	-	26 <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27	Proizvodnja električne opreme	88,7	-	-	-	614	14	27 <i>Manufacture of electrical equipment</i>
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	99,6	-	-	-	476	362	28 <i>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	16,9	-	-	-	154	-	29 <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	58,8	-	-	-	961	405	30 <i>Manufacture of other transport equipment</i>
31	Proizvodnja namještaja	79,2	-	-	-	1 245	63	31 <i>Manufacture of furniture</i>
32	Ostala prerađivačka industrija	9,2	-	-	-	164	-	32 <i>Other manufacturing</i>
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	44,0	-	-	-	1 235	120	33 <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	232,7	-	-	-	724	-	D <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	232,7	-	-	-	724	-	35 <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E ¹⁾	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	271,7	-	-	-	1 907	37	E ¹⁾ <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36	Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	271,7	-	-	-	1 907	37	36 <i>Water collection, treatment and supply</i>

1) U područje E nisu uključeni odjeljci 37, 38 i 39.

1) *Section E does not include divisions 37, 38 and 39.*

4.1. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2014.
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2014

(nastavak)
(continued)

	Biodizel <i>Biodiesel</i>	Prirodni plin (bez tekućih plinova), tis. m ³ <i>Natural gas (excluding liquid gases), '000 m³</i>	Tekući plin (propan- -butan i dr.) <i>Liquid gas (propane/ butane, etc.)</i>	Tehnički plinovi <i>Technical gases</i>	Ostali plinovi, tis. m ³ <i>Other gases, '000 m³</i>	Para i topla voda <i>Steam and hot water</i>	
	t		t		TJ		
Ukupno	347	331 747	14 667	16 301	76	21 079,1	<i>Total</i>
B Rudarstvo i vađenje	-	47 766	243	-	-	1 039,2	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	-	47 388	-	-	-	1 039,2	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	-	54	243	-	-	-	<i>08 Other mining and quarrying</i>
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	-	324	-	-	-	-	<i>09 Mining support service activities</i>
C Prerađivačka industrija	347	283 309	14 367	16 297	60	19 279,9	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	-	56 925	1 176	53	-	3 310,2	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	-	4 638	339	2 372	-	532,2	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	-	230	26	-	-	66,0	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	-	3 208	10	-	-	90,7	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	-	4 603	14	-	-	103,8	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	-	734	3	-	-	38,1	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	333	1 970	97	15	-	171,8	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	-	5 736	81	-	-	773,9	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	-	4 910	925	-	-	10,5	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	-	71 468	-	-	-	8 547,7	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	14	4 566	213	25	-	4 492,4	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	-	5 633	-	-	-	222,6	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	-	5 204	117	5	-	39,2	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	-	81 130	2 305	1 698	-	17,8	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	-	7 076	5 415	3 409	4	-	<i>24 Manufacture of basic metals</i>

4.1. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2014.
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2014

(nastavak)
 (continued)

		Biodizel <i>Biodiesel</i>	Prirodni plin (bez tekućih plinova), tis. m ³ <i>Natural gas (excluding liquid gases), '000 m³</i>	Tekući plin (propan- -butan i dr.) <i>Liquid gas (propane/ butane, etc.)</i>	Tehnički plinovi <i>Technical gases</i>	Ostali plinovi, tis. m ³ <i>Other gases, '000 m³</i>	Para i topla voda <i>Steam and hot water</i>		
		t		t			TJ		
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	-	8 669	1 031	3 120	-	5,2	25	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	-	241	-	59	-	39,7	26	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27	Proizvodnja električne opreme	-	3 986	230	910	-	77,4	27	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	-	7 986	2171	1407	-	17,6	28	<i>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	-	1 228	-	31	-	-	29	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	-	776	14	2 212	56	13,7	30	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31	Proizvodnja namještaja	-	876	149	211	-	671,3	31	<i>Manufacture of furniture</i>
32	Ostala prerađivačka industrija	-	529	7	1	-	-	32	<i>Other manufacturing</i>
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	-	987	44	769	-	38,1	33	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	418	22	4	-	760,0	D	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	418	22	4	-	760,0	35	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E ¹⁾	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	-	254	35	-	16	-	E ¹⁾	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36	Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	-	254	35	-	16	-	36	<i>Water collection, treatment and supply</i>

4.2. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2015.¹⁾
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2015¹⁾

	Električna energija <i>Electricity</i>	Koks <i>Coke</i>	Kameni ugljen (uključujući briket) <i>Hard coal (including briquette)</i>	Smeđi ugljen i lignit (uključujući briket) <i>Brown coal and lignite (including briquette)</i>	Rafinerijski proizvodi (bez mazuta) <i>Refinery products (excluding masut)</i>	Loživo ulje (mazut) <i>Fuel oil (masut)</i>	
	GWh	t					
Ukupno	4 179,2	164 281	124 687	2 658	73 206	33 097	<i>Total</i>
B Rudarstvo i vađenje	183,6	-	-	-	13 462	205	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	137,5	-	-	-	266	-	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	42,2	-	-	-	11 341	205	<i>08 Other mining and quarrying</i>
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	3,9	-	-	-	1 855	-	<i>09 Mining support service activities</i>
C Prerađivačka industrija	3 463,5	164 281	124 687	2 658	57 165	32 868	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	572,9	912	71	-	14 035	5 221	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	94,6	-	-	-	5 729	1 046	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	12,2	-	-	-	127	-	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	75,9	-	-	-	245	3	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	54,5	-	-	-	316	447	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	27,0	-	-	-	165	-	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	251,5	-	-	-	7 145	27	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	180,4	-	-	-	622	20	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	84,7	-	-	-	1 156	10	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	262,3	31 334	-	-	92	20 528	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	204,3	-	-	-	1 592	30	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	89,8	-	-	-	226	-	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	183,5	-	-	-	1 881	31	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	546,8	131 535	124 616	2 658	14 466	3 666	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>

1) Privremeni podaci

1) Provisional data.

4.2. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2015.¹⁾
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2015¹⁾

(nastavak)
(continued)

		Električna energija <i>Electricity</i>	Koks <i>Coke</i>	Kameni ugljen (uključujući briket) <i>Hard coal (including briquette)</i>	Smeđi ugljen i lignit (uključujući briket) <i>Brown coal and lignite (including briquette)</i>	Rafinerijski proizvodi (bez mazuta) <i>Refinery products (excluding masut)</i>	Loživo ulje (mazut) <i>Fuel oil (masut)</i>		
		GWh	t						
24	Proizvodnja metala	195,9	500	-	-	1 154	49	24	<i>Manufacture of basic metals</i>
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	185,4	-	-	-	2 411	544	25	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	33,5	-	-	-	143	-	26	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27	Proizvodnja električne opreme	88,2	-	-	-	528	3	27	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	98,5	-	-	-	482	540	28	<i>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	19,7	-	-	-	125	-	29	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	58,3	-	-	-	905	493	30	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31	Proizvodnja namještaja	83,1	-	-	-	1 216	14	31	<i>Manufacture of furniture</i>
32	Ostala prerađivačka industrija	8,3	-	-	-	155	-	32	<i>Other manufacturing</i>
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	52,3	-	-	-	2 249	196	33	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	232,6	-	-	-	811	-	D	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	232,6	-	-	-	811	-	35	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E ²⁾	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	299,5	-	-	-	1 768	24	E ²⁾	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36	Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	299,5	-	-	-	1 768	24	36	<i>Water collection, treatment and supply</i>

2) U područje E nisu uključeni odjelci 37, 38 i 39.

2) *Section E does not include divisions 37, 38 and 39.*

4.2. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2015.¹⁾
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2015¹⁾

(nastavak)
(continued)

	Biodizel <i>Biodiesel</i>	Prirodni plin (bez tekućih plinova), tis. m ³ <i>Natural gas (excluding liquid gases), '000 m³</i>	Tekući plin (propan- -butan i dr.) <i>Liquid gas (propane/ butane, etc.)</i>	Tehnički plinovi <i>Technical gases</i>	Ostali plinovi, tis. m ³ <i>Other gases, '000 m³</i>	Para i topla voda <i>Steam and hot water</i>	
	t		t		TJ		
Ukupno	352	317 625	9 121	15 701	40	20 398,6	<i>Total</i>
B Rudarstvo i vađenje	-	60 592	229	-	-	1 115,1	<i>B Mining and quarrying</i>
06 Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	-	60 189	-	-	-	1 115,1	<i>06 Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	-	56	229	-	-	-	<i>08 Other mining and quarrying</i>
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	-	347	-	-	-	-	<i>09 Mining support service activities</i>
C Prerađivačka industrija	352	256 081	8 800	15 696	40	18 486,9	<i>C Manufacturing</i>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	-	49 515	1103	57	-	2 584,0	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	20	4 965	281	2 531	-	506,7	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	-	270	-	-	-	65,0	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	-	3 310	10	-	-	44,4	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	-	4 723	3	-	-	94,1	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	-	852	3	-	-	45,1	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	317	1 110	91	17	-	146,4	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	-	6 403	77	-	-	1 000,6	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	-	5 296	999	-	-	14,6	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	-	56 080	-	-	-	8 848,4	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	15	5 644	48	11	-	4 311,6	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	-	4 749	-	-	-	282,2	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	-	4 374	90	17	-	37,9	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	-	75 360	1 782	1 198	-	22,3	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja metala	-	8 771	774	2 135	6	-	<i>24 Manufacture of basic metals</i>

4.2. FINALNA POTROŠNJA ENERGIJE U INDUSTRIJI PO PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U REPUBLICI HRVATSKOJ ZA 2015.¹⁾
FINAL ENERGY CONSUMPTION IN INDUSTRY, ACCORDING TO NKD 2007. SECTIONS AND DIVISIONS, REPUBLIC OF CROATIA, 2015¹⁾

(nastavak)
(continued)

		Biodizel <i>Biodiesel</i>	Prirodni plin (bez tekućih plinova), tis. m ³ <i>Natural gas (excluding liquid gases), '000 m³</i>	Tekući plin (propan- -butan i dr.) <i>Liquid gas (propane/ butane, etc.)</i>	Tehnički plinovi <i>Technical gases</i>	Ostali plinovi, tis. m ³ <i>Other gases, '000 m³</i>	Para i topla voda <i>Steam and hot water</i>		
		t		t			TJ		
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	-	9 356	845	3 266	-	2,9	25	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	-	244	-	125	-	40,8	26	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27	Proizvodnja električne opreme	-	4 799	96	993	-	89,9	27	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	-	4 794	2 367	817	-	22,5	28	<i>Manufacture of machinery and equipment n. e. c.</i>
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	-	1 411	4	40	-	-	29	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	-	1 072	19	3 264	34	12,2	30	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31	Proizvodnja namještaja	-	1 013	147	197	-	276,9	31	<i>Manufacture of furniture</i>
32	Ostala prerađivačka industrija	-	573	-	1	-	-	32	<i>Other manufacturing</i>
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	-	1 397	61	1 027	-	38,4	33	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	688	35	5	-	796,6	D	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	688	35	5	-	796,6	35	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
E ²⁾	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	-	264	57	-	16	-	E ²⁾	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
36	Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	-	264	57	-	16	-	36	<i>Water collection, treatment and supply</i>

**5. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE I PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA
PLINOVODIMA PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA U REPUBLICI HRVATSKOJ**

*PRICES OF ELECTRICITY AND NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES IN
REPUBLIC OF CROATIA, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES*

5.1. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE I PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA S PDV-om
PRICES OF ELECTRICITY AND NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES IN REPUBLIC OF CROATIA, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, INCLUDING VAT

5.1.1. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA S PDV-om
PRICES OF ELECTRICITY, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, INCLUDING VAT

5.1.1.1. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE ISPORUČENE INDUSTRIJI
PRICES OF ELECTRICITY DELIVERED TO INDUSTRY

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja električne energije Annual electricity consumption		Cijena električne energije koju plaća finalni potrošač, kuna/kWh Price of electricity paid by final user, kuna/kWh							
	MWh		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
IA	1	20	1,222	1,197	1,207	1,237	1,212	1,169	1,1739	1,1742
IB	21	500	1,050	1,064	1,050	1,059	1,043	1,027	1,0255	0,9999
IC	501	2 000	0,881	0,898	0,895	0,911	0,878	0,877	0,8812	0,8538
ID	2 001	20 000	0,753	0,768	0,757	0,777	0,747	0,754	0,7648	0,7354
IE	20 001	70 000	0,563	0,599	0,608	0,615	0,623	0,602	0,6285	0,6021
IF	70 001	150 000	0,565	0,589	0,657	0,548	0,527	0,557	0,5063	0,5140

5.1.1.2. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE ISPORUČENE KUĆANSTVIMA
PRICES OF ELECTRICITY DELIVERED TO HOUSEHOLDS

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja električne energije Annual electricity consumption		Cijena električne energije koju plaća finalni potrošač, kuna/kWh Price of electricity paid by final user, kuna/kWh							
	MWh		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
DA	1	1 000	1,733	1,806	1,651	1,743	1,600	1,644	1,5554	1,7131
DB	1 001	2 500	1,123	1,131	1,111	1,090	1,092	1,091	1,0734	1,0751
DC	2 501	5 000	1,038	1,039	1,024	1,000	1,012	1,004	0,9972	0,9912
DD	5 001	15 000	0,991	0,989	0,978	0,955	0,973	0,961	0,9569	0,9485
DE	≥ 15 001		0,955	0,956	0,948	0,928	0,939	0,929	0,9264	0,9194

5.1.2. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA S PDV-om
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, INCLUDING VAT

5.1.2.1. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA INDUSTRIJI¹⁾
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES TO INDUSTRY¹⁾

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja prirodnog plina Annual gas consumption		Cijena prirodnog plina koju plaća finalni potrošač, kuna/GJ Price of gas paid by final user, kuna/GJ							
	GJ		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
I1	1	1 000	127,68	128,83	122,18	121,46	120,17	121,50	111,63	106,75
I2	1 001	10 000	126,63	125,70	118,68	116,23	112,58	110,03	102,66	97,06
I3	10 001	100 000	120,26	120,13	111,90	110,05	106,69	102,95	92,53	85,94
I4	100 001	1 000 000	123,40	109,72	95,16	82,37	100,89	94,70	75,69	68,25
I5	1 000 001	4 000 000	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Nisu uključeni veliki neenergetski potrošači i proizvođači električne energije.

1) Excluding large non-energy users and producers of electricity.

5.1.2.2. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA KUĆANSTVIMA
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES TO HOUSEHOLDS

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja prirodnog plina Annual gas consumption		Cijena prirodnog plina koju plaća finalni potrošač, kuna/GJ Price of gas paid by final user, kuna/GJ							
	GJ		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
D1	0,1	20	95,34	98,77	99,64	101,93	114,09	117,15	116,03	108,00
D2	21	200	98,34	97,80	98,64	98,34	100,88	100,13	97,00	90,00
D3	≥ 201		98,74	97,88	97,78	93,31	94,37	95,83	92,06	85,22

**5.2. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE I PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA PREMA
EUROSTATOVIM RAZREDIMA BEZ PDV-a**
**PRICES OF ELECTRICITY AND NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES IN REPUBLIC OF CROATIA,
ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, EXCLUDING VAT**

5.2.1. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA BEZ PDV-a
PRICES OF ELECTRICITY, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, EXCLUDING VAT

5.2.1.1. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE ISPORUČENE INDUSTRIJI
PRICES OF ELECTRICITY DELIVERED TO INDUSTRY

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja električne energije Annual electricity consumption		Cijena električne energije koju plaća finalni potrošač, kuna/kWh Price of electricity paid by final user, kuna/kWh							
	MWh		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
IA	1	20	0,977	0,958	0,966	0,989	0,970	0,935	0,9391	0,9396
IB	21	500	0,840	0,851	0,840	0,847	0,834	0,822	0,8204	0,7999
IC	501	2 000	0,705	0,718	0,716	0,729	0,702	0,702	0,7050	0,6830
ID	2 001	20 000	0,603	0,614	0,606	0,622	0,598	0,603	0,6118	0,5883
IE	20 001	70 000	0,451	0,479	0,487	0,492	0,499	0,482	0,5027	0,4817
IF	70 001	150 000	0,452	0,471	0,526	0,438	0,422	0,451	0,4050	0,4112

5.2.1.2. CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE ISPORUČENE KUĆANSTVIMA
PRICES OF ELECTRICITY DELIVERED TO HOUSEHOLDS

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja električne energije Annual electricity consumption		Cijena električne energije koju plaća finalni potrošač, kuna/kWh Price of electricity paid by final user, kuna/kWh							
	MWh		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
DA	1	1 000	1,387	1,445	1,320	1,394	1,280	1,315	1,2443	1,3705
DB	1 001	2 500	0,898	0,905	0,889	0,872	0,873	0,873	0,8587	0,8600
DC	2 501	5 000	0,830	0,831	0,819	0,800	0,810	0,804	0,7977	0,7929
DD	5 001	15 000	0,793	0,791	0,783	0,764	0,778	0,768	0,7655	0,7589
DE	≥ 15 001		0,764	0,766	0,758	0,742	0,751	0,743	0,7411	0,7355

5.2.2. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA PREMA EUROSTATOVIM RAZREDIMA BEZ PDV-a
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES, ACCORDING TO EUROSTAT CLASSES, EXCLUDING VAT

5.2.2.1. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA INDUSTRIJI¹⁾
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES TO INDUSTRY¹⁾

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja prirodnog plina Annual gas consumption		Cijena prirodnog plina koju plaća finalni potrošač, kuna/GJ Price of gas paid by final user, kuna/GJ							
	GJ		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
I1	1	1 000	102,13	103,07	97,75	97,12	96,14	97,20	89,30	85,40
I2	1 001	10 000	101,66	100,60	94,94	92,96	90,03	88,03	82,13	77,65
I3	10 001	100 000	96,21	96,10	89,55	88,04	85,20	82,35	74,03	68,75
I4	100 001	1 000 000	98,72	87,78	76,13	65,92	80,71	75,75	60,55	54,60
I5	1 000 001	4 000 000	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Nisu uključeni veliki neenergetski potrošači i proizvođači električne energije.

1) Excluding large non-energy users and producers of electricity.

5.2.2.2. CIJENE PRIRODNOG PLINA DISTRIBUIRANOGA PLINOVODIMA KUĆANSTVIMA
PRICES OF NATURAL GAS DISTRIBUTED VIA PIPELINES TO HOUSEHOLDS

Oznaka razreda Class	Godišnja potrošnja prirodnog plina Annual gas consumption		Cijena prirodnog plina koju plaća finalni potrošač, kuna/GJ Price of gas paid by final user, kuna/GJ							
	GJ		2012.	2013.		2014.		2015.		2016.
	od From	do To	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.	VII. – XII.	I. – VI.
D1	0,1	20	76,27	79,02	79,70	81,54	91,27	93,73	92,83	86,40
D2	21	200	78,67	78,24	78,89	78,67	80,70	80,10	77,60	72,00
D3	≥ 201		78,99	78,31	78,22	74,65	75,50	76,65	73,65	68,18

OBJAVLJENE PUBLIKACIJE IZ PODRUČJA STATISTIKE ENERGETIKE
RELEASED PUBLICATIONS IN ENERGY STATISTICS

I. STATISTIČKA IZVJEŠĆA

I. STATISTICAL REPORTS

1189.	Energetska statistika u 2002.	1189	<i>Energy Statistics, 2002</i>
1222.	Energetska statistika u 2003.	1222	<i>Energy Statistics, 2003</i>
1258.	Energetska statistika u 2004.	1258	<i>Energy Statistics, 2004</i>
1290.	Energetska statistika u 2005.	1290	<i>Energy Statistics, 2005</i>
1320.	Energetska statistika u 2006.	1320	<i>Energy Statistics, 2006</i>
1350.	Energetska statistika u 2007.	1350	<i>Energy Statistics, 2007</i>
1377.	Energetska statistika u 2008.	1377	<i>Energy Statistics, 2008</i>
1405.	Energetska statistika u 2009.	1405	<i>Energy Statistics, 2009</i>
1432.	Energetska statistika u 2010.	1432	<i>Energy Statistics, 2010</i>
1461.	Energetska statistika u 2011.	1461	<i>Energy Statistics, 2011</i>
1489.	Energetska statistika u 2012.	1489	<i>Energy Statistics, 2012</i>
1513.	Energetska statistika u 2013.	1513	<i>Energy Statistics, 2013</i>
1537.	Energetska statistika u 2014.	1537	<i>Energy Statistics, 2014</i>