

Bilanci Kombëtar i Energjisë 2016



Agjencia Kombëtare e Burimeve Natyrore

Tiranë 2017

PERMBAJTJA

HYRJE

1. PRODUKTET PRIMARE

1.1.Nafta dhe Gazi

1.2.Qymyri

1.3.Energjia Elektrike

1.3.1. Prodhimi i energjise elektrike nga TEC-i i Vlores

1.3.2. Prodhimi nga HEC-et private/koncesion te energjise elektrike

1.3.3. Importi i energjise elektrike

1.4.BURIMET E RINOVUESHME

1.4.1. Drute e Zjarrit

1.4.2. Hidroenergjia

1.4.3. Biokarburantet

1.4.4. Energjia Djellore

1.4.5. Energjia e eres

2. TRANSFORMIMI

2.1.Energjia Hidrike

2.2.Rafinerite

3. KONSUMI

3.1.Sektori i industrise

3.2.Sektori i transportit

3.3.Sektori i banesave

3.4.Sektori i sherbimeve

3.5.Sektori i bujqesise

HYRJE

Agjencia Kombetare e Burimeve Natyrore prej vitit 2011 nderton Bilancin Kombetar te Energjise ne bashkepunim me:

- IEA (Agjencine Ndekombetare te Energjise), (31-35, rue de la Fédération, 75739, Paris, Cedex 15, France)
- EUROSTAT (Institucioni i Statistikave te Bashkimit Europian), European Commission – Eurostat, Unit E.5: Energy, 2920 Luxembourg **(for EU Member States, European Economic Area countries, EU Candidate Countries and Potential Candidates, Energy Community Contracting Parties)**
- UNSD, (Institucionin e Statistikave te Kombeve te Bashkuar), United Nations Statistics Division, Energy Statistics Section 2 UN plaza, DC2-1414, New York, NY 10017, USA

Institucioni jone bashkepunon me INSTAT duke i pergatitur te gjitha te dhenat ne fushen e energjise dhe se bashku kete indormacion e raportojne ne EUROSTAT duke ndjekur procedurat e EDAMIS (Sistemi Elektronik i Administrimit te te Dhenave dhe Menaxhimit te Informacionit <https://webgate.ec.europa.eu/edamis/>).

AKBN eshte pjese e grupit te punes ne “ENERGY COMMUNITY” (Komunititn e Energjise ne Vjene) per raportimin e stistikave te energjise per Shqiperine duke marre pjese regullisht ne takimet qe organizon ky institucion per statistikat e vendeve te Europes Juglindoredhe te ish vendeve te Bashkimit Sovjektiv.

AKBN-ja qe prej vitit 2015 eshte pjese e organizates JODI (Iniciativa e Perbashket e Organizimit te te Dhenave www.jodidata.org) institucion qe bashkepunon ngushte me 6 organizata (APEC, Eurostat, IEA, OLADE, OPEC and UNSD) ku ne dergojme regullisht te dhenat mujore te prodhimit te naftes, gazit dhe te bilancit te rafinerive te Shqiperise.

Ne bashkepunim me keto organizata nderkombetare ne ndertojme bilancin kombetar te energjise duke permblodhur te dhenat nga 5 pyetesore (te naftes, gazit, qymyrit, energjise elektrike dhe burimeve te rinovueshme). Pergatitja e ketyre pyetesoreve ka perqellim te thjeshtesoje futjen e te dhenave per administrim si dhe per te minimizuar riskun e te dhenave te gabuara.

Bilanci energjetik i vitit 2016, tregon ne menyre te sintetizuar, furnizimin e vendit tone me burime energjetike, te cilat jane te domosdoshme per nje zhvillim te qendrueshem te ekonomise se vendit. Gjithashtu, ai paraqet lendet energjetike ne transformimin e tyre, duke nxjerre ne menyre indirekte problematiken lidhur me teknologjite qe sherbejne ne perpunimin e tyre. Pjesa qe paraqet konsumin ne bilanc paraqet se cilat lende energjetike dominojne tregun, si shpendahen ato, cilat jane problemet e konsumit dhe si duhet te merren masat per uljen e tij.

Bilancit energjetik per vitin 2016 prezanton problemet dhe sfidat e mprehta energjetike me te cilat ballafaqohet vendi yne. Ende ne informacinet qe ndihmojne ne pergatitjen e bilancit energjetik ka probleme ne sigurimin e te dhenave, sidomos nga sektori privat te cilat sigurohen me mjaft veshtiresi. Keto problematika duhet te gjejne zgjidhje nepermjet permiresimit te kuadrit ligjor, i cili duhet te detyroje institucionet publike dhe private te raportojne bilancet energjetike duke perfshire ketu dhe aktivitetet industriale. Ne bashkite e vendit tone vazhdon akoma te kete probleme ne ndertimin e nje data-baze per grumbullimin e te gjithë informacionit ne territorin ku ato ushtrojne aktivitetin.

Agjencia Kombetare e Burimeve Natyrore ne mbledhjen e te dhenave energjetike ka bashkepunuar ngushte me INSTAT-in, Ministrine e Energjise dhe Industrise (MEI), Entin Regullator te Energjise (ERE), Drejtorine e Pergjithshme te Doganave, Inspektoriatin Shteteror Teknik dhe Industrial (ISHTI), Operatorin e Shperndarjes se Energjise Elektrike (OSHEE), Korporata Energjetike Shqiptare (KESH), Operatori i Sistemit te Transmetimit (OST si dhe Kompania ARMO.

Institucionet dhe informacionet e siguruar nga to, jane si me poshte:

Informacionet mbi te dhenat makroekonomike dhe popullsia jane siguruar nga:	Keshilli i Ministrave; Ministria e Financave; Banka e Shqiperise.
Te dhenat mbi energjine elektrike jane siguruar nga:	Enti Rregullator i Energjise (ERE); Korporata Elektroenergjetike Shqiptare (KESH sh.a); Operatori i Sistemit te Transmetimit (OST sh.a); Operatorit i Sistemit te Shperndarjes (OSSHEE sh.a).
Te dhenat per hidrokarburet jane siguruar nga:	Ministria e Energjise dhe Industrise (MEI); Raporti vjetor i shoqerise Albpetrol sh.a Viti 2015; Raporti vjetor i rafinerive Ballsh dhe Fier ,Viti 2015;

	Drejtoria e Pergjithshme e Doganave; Inspektoriati Qendror Teknik.
Te dhenat per drute e zjarrit jane siguruar nga:	Ministria e Mjedisit; Investigime nga AKBN-ja.
Te dhena per sektorin e transportit jane siguruar nga:	Ministria e Transportit dhe Infrastruktures; Investigimi nga AKBN-ja.
Te dhenat per sektorin e bujqesise jane siguruar nga:	Ministria e Bujqesise, Zhvillimit Rural dhe Administrimit te Ujerave; Investigimi nga AKBN-ja.
Te dhenat per sektorin e industrise jane siguruar nga:	Qendra e Kombetare e Regjistrimit;

4. PRODUKTET PRIMARE

Furnizimi me energji primare ne Shqiperi dominohet nga nafta, prodhimi i energjise elektrike nga hidrocentralet si dhe biomasa te cilat jane te pa mjaftueshme per realizimin e kerkeses totale per energji e cila plotesohet nepermjet importit, vecanerisht ne nenproduktet e naftes dhe importet e energjise elektrike.

4.1. Nafta dhe Gazi

Aktualisht ne zonat naftembajtese e vendin tone shfrytezohen nga Albpetroli si dhe kompanite e huaja, "Bankers Petroleum", Stream, Sherwood, Transoilgroup dhe Phoenix.

Prodhimi ne vend i naftes per vitin 2016 ka qene **1,055,725.5 ton** duka patur nje ulje te lehet krahasuar me vitin 2015 si pasoje e tregut se cmimit te naftes. Prodhuesi me i madh mbetet Bankers Petroleum, me **922,443.2 ton**, ose 87.38% te totalit, e ndjekur nga Stream Oil&Gas, me **49,508.7 ton** ose 4.69% te totalit; Albpetrol me **50,958.4 ton**, ose 4.83% e totalit, Transoilgroup **25,530.0 ton** ose 2.42% e totalit si dhe Phonix me 0.42% ose **4,413.1 ton**. Kompanite e tjera kane prodhuar rreth 1% te totalit, teksa ato jane ende ne fazen e kerkimit.

Prodhimi i gazit ne vendin tone ka qene i gjithi gaz shoqerues i naftes, rreth 92 milion Nm³, sasi gati e paperfillshme dhe qe sherben vetem per proceset teknologjike te industrise se naftes. Pavaresisht nga angazhimet e strukturave te shtetit dhe nxitjes se investitoreve te huaj, vendi yne nuk eshte lidhur me rrjetin nderkombetar te gazit. Eshte e kuptueshme se lidhja e Shqiperise me rrjetin e gazit do te kete nje ndikim pozitiv ne permiresimin e situates energjetike ne vend, duke ndikuar ne menyre te ndjeshme ne raportet e perdorimit te energjive ku deri me sot ngarkesa kryesore i takon nenprodukteve te naftes dhe energjise elektrike.

Importi i produkteve te naftes dhe i naftes bruto per vitin 2016 arrin vleren 1296 ktoe me nje ritje 66 ktoe krahasuar me vitin 2015, kjo per pasoje e ritjes te automjeteve ne vendin tone gjate vitit 2016.

Eksporti i naftes dhe i nenprodukteve te saj per vitin 2016 per naften brut ishte 872 ktoe dhe i nenprodukteve te naftes 18 ktoe. Kjo ulje per vitin 2016 ka ardhur si pasoje e mos operimit te rafinerise se Ballshit dhe uljes se prodhimit te kompanise Bankers.

4.2. Qymyri

Per vitin 2016 prodhimi i zhvorit bituminoz ka qene 4.2 ktoe si dhe importi i qymyrit ka qene 56.5 ktoe. Te dyja keto lende karahasur me vitin 2015 kane pesuar ulje si pasoje perdorimit te koksit te naftes me sasi te medha nga industria e cimentos dhe e tullave per shkak te cmimit te favorshem te tregut.

4.3. Energjia Elektrike

Prodhimi publik i energjise elektrike kryhet nga shoqeria aksionere KESH sh.a. me 100% te aksioneve shteterore. Pas shkeputjes nga administrimi publik i HEC-eve Ulez, Shkopet, Bistrica 1,2 dhe Lanabregas, perberja e grupit te centraleve te zoteruara nga KESH sh.a dhe fuqia e instaluar e secilit prej tyre, te cilet realizojne prodhimin publik eshte paraqitur ne tabele. Fuqia e pergjithshme e instaluar arrin ne 1,448 MW, nga te cilat fuqia e instaluar e HEC-ve eshte 1,350 MW dhe e TEC-it 98 MW.

Karakteristikat e Centralit	Centralet Prodhuese Publike			
	HEC Fierze	HEC Koman	HEC V.Dejes	TEC Vlore
Nr. Agregateve.	4	4	5	2
Fuqia e Agregateve. MW	125	150	50	70+28
Fuqia Instaluar e centralit MW	500	600	250	98
Fuqia Totale MW	1448			

Tabela 1. *Struktura e Centraleve Elektrike te Prodhimit Publik*

Duke marrë parasysh edhe fuqinë e përgjithshme të instaluar të prodhuesve privat/koncesionar të energjisë elektrike prej 563 MW, fuqia e përgjithshme e instaluar (e liçensuar) në vendin tonë rezulton 2,011 MW.

Prodhimi neto publik i energjisë elektrike në vitin 2016 u realizua 100% nga hidrocentralet (HEC-et).

Prodhimi neto vendas prej **7,136,353** MWh u realizua:

5,091,616 MWh nga centralet prodhuese hidro të KESH sh.a (prodhimi publik)

2,044,737 MWh nga centralet prodhuese hidro të tjerë.

Kapaciteti i instaluar i centraleve të lidhura në rrjetin e transmetimit gjatë vitit 2016 është rreth **1793** MW dhe prodhimi neto i tyre është **6,474,557** MWh. Kapaciteti i instaluar i centraleve të lidhura në rrjetin e shpërndarjes (35,20,10,6 kV) gjatë vitit 2016 është rreth **217** MW dhe prodhimi neto i tyre është **625,312** MWh.

4.3.1. Prodhimi i energjise elektrike nga TEC-i i Vlores

Edhe gjatë vitit 2016 nuk është prodhuar energji elektrike nga TEC Vlora, por janë realizuar shërbimet e mirëmbajtjes profilaktike dhe mirëmbajtjes së programuar të impiantit, sipas një grafiku vjetor.

Ky TEC ishte parashikuar të vihej në punë gjatë vitit 2011, por për shkak të defektit në sistemin e ftohjes në TEC Vlora ende nuk është mundësuar vënia në punë. KESH sh.a. dhe kontraktori i ndërtimit të TEC-it janë në proces arbitrazhi (gjyqësor) për zgjidhjen e kundërshtive.

4.3.2. Prodhimi nga HEC-et private/koncesion te energjise elektrike

Prodhimi i përgjithshëm neto për vitin 2016 nga gjeneruesit privatë/koncesion ishte **2,044,735** MWh ose **28.6** % e prodhimit të përgjithshëm vendas **7,136,352** MWh.

4.3.3. Importi i energjise elektrike

Per vitin 2016 bilanci i shkembimeve te energjise elektrike ka qene pozitiv me nje eksport 42 GWh si rezultat i prurjeve te mira te lumenjeve qe furnizojne Hidrocentrale tona.

4.4. BURIMET E RINOVUESHME

Sot ne Shqiperi mbi 98% e energjise elektrike dhe te pakten 33% e totalit te burimeve primare energjetike sigurohen nga energjia hidrike. Burimet e tjera te rinovueshme me perjashtim te biomases (drute e zjarrit) dhe biokarburanteve, kane nje rol te moderuar ne kontributin e tyre. Energjia djellore kryesisht perdoret per prodhimin e ujit te ngrohje ndersa burimet e tjera jane ne fazen e investigimit te tyre. Gjithsesi keto fakte pozitive duhet t'i nenshtrohen nje vleresimi lidhur me detyrimin e vendit tone per te konsumuar 38% te ketyre burimeve deri ne vitin 2020.

4.4.1. Drute e Zjarrit

Drute e zjarrit jane nje burim i rendesishem energjie, te cilet kane dhene dhe vazhdojne te japin kontribut te ndjeshem ne bilancin energjetik shqiptar, ne plotesimin e nevojave per ngrohje, uje te ngrohete dhe gatim. Ne vitin 2016, rezulton qe 92% e druve te zjarrit jane konsumuar ne sektorin e banesave dhe vetem nje pjese e vogel ne sektorin e sherbimeve dhe te industrise. Krahasuar me periudhen e viteve te kaluara, vihet re qe struktura e konsumit te druve te zjarrit sipas sektoreve ka ruajtur te njejtin tipar, ate te perdorimit te tyre ne sektorin e banesave.

Vlen te permendim gjate vitit 2016 vendi yne ka importuar dru zjarri per konsum energjie si dhe per prodhimin e peletave. Aktualisht ne vendin tone ka 4 fabrika qe prodhojne peletat te cilat kryesisht i eksportojne dhe fare pak qendrojne te konsumatoreve tane. Konsumi i druve te zjarrit edhe ne vitin 2016 (e llogaritur) ka nje ulje, me konsum ne nivelin 188 ktoe.

4.4.2. Hidroenergja

Hidroenergja eshte burimi me i madh i energjive te rinovueshme ne vendin tone. Shqiperia renditet ne Europe si nje vend me pasuri ujore te konsiderueshme, me nje shtrirje hidrografike te shperndare pothuajse ne te gjithe territorin.

Shqiperia, me siperfaqen e saj prej 28 748 km², ka nje shperndarje hidrografike me nje siperfaqe ujembledhese prej rreth 44,000 km² ose 57% me shume se territori shteteror. Nga pikpamja topografike, duke qene nje vend me relief relativisht te thyer, vendi yne ka nje rezerve hidroenergjetike te madhe.

4.4.3. Biokarburantet

Biokarburantet te mbeshtetura ne ligjin nr. 9876/2008 "*Per prodhimin, transportimin dhe tregtimin e biokarburanteve dhe te lendeve te para djegese, te rinovueshme, per transport*" vazhdojne te risin kontributin e tyre ne konsumin final te energjise me rreth 5 % e raportuar ne vitin 2016.

4.4.4. Energjia Djellore

Ne Shqiperi rrezatimi diellor vjetor eshte i larte dhe teorikisht mund te sigurojne nje ngrohje te nevojshme me temperature te ulet gjate gjysmes se vitit. Gjithsesi panelet diellore te disponueshem ne tregjet shqiptare pjeserisht ndihmohen nga energjia elektrike, vecanerisht gjate periudhes nentor-mars. Ne kete kuader Shqiperia ka bere gjithashtu progres te dukshem ku sipas vleresimeve siperfaqja kumulative e sistemeve te

prodhimin e ujit te ngrohte nga rrezatimi diellor eshte 23,5m²/1000 banore. Per vitin 2016 ka konsumuar energji djellore per uje te ngrohte 12.75 ktoe.

Ne Shqiperi i vetmi impiant fotovoltaik me fuqi te instaluar rreth 1 MW, qe aktualisht eshte ne operim, vjen nga Shoqeria "UKKO"sh.a. Korce. Me statusin e "vete prodhuesit" kjo kompani ka filluar prodhimin e energjise elektrike per nevojat e veta. Statusi i vete prodhuesit parashikon shkembimin e energjise elektrike me rrjetin e shperndarjes dhe bilancin e prodhimin vjetor te energjise nga impianti fotovoltaik me pak se nevojat vjetore te kompanise. Ne kete kuptim "UKKO"sh.a. Korce nuk eshte prodhues i energjise elektrike por konsumator i saj.

4.4.5. Energjia e eres

Shfrytezimi i energjise se eres ne vendin tone nuk ka filluar ende, por ka nje shprehje shume te madhe interesi nga investitoret e huaj. Ne kete kuader, jane ne studim disa rajone te vendit tone nga disa kompani te huaja te cilat synojne te ndertojne parqe eolike per prodhimin e energjise elektrike.

5. TRANSFORMIMI

5.1. Energjia Hidrike

Per vitin 2016 prodhimi i energjise elektrike nga Hidrocentralet arriti nje prodhim bruto ne vleren 669.23 ktoe dhe nje prodhim neto ne vleren 613.73 ktoe.

5.2. Rafinerite

Viti 2016 ka qene viti me problematik ne sektorin e rafinerise, ku rafineria e Ballshit se bashku me rafinerine e Fierit kane prodhuar nje sasi prej 179.4 ktoe me nje humbjet teknologjike 0.4%.

Sektorin e rafinimit te naftes bruto vazhdon te perballon me veshtiresi serioze, si pasoje e problemeve ekonomike te shoqerise qe administron kete sektor. Vlen te theksojme se ne rafinerite tona sidomos Rafineria e Ballshit per vitin 2016 ka punuar me kohe te kufizuar si pasoje e problemeve te organizimit, ndersa Rafineria e Fierit ka punuar ne menyre te regullt dhe pse produktet qe prodhon kjo rafineri kane nje game te kufizuar. Vlen te theksojme se Rafinerite tona kane probleme serioze ne kontrollin e ndotjeve mjedisore, per shkak te mungeses se investimeve ne kete sektor.

6. KONSUMI

6.1. Sektori i industrise

Bilanci i energjise, ne sektorin i industrise e paraqet i ndare ne 10 nensektore te meposhtem: metalurgji, kimi, materiale ndertimi, miniera, ushqim/pije/duhan, tekstil/lekure/kepuce, dru/leter/stampim, mekanike dhe te tjera. Konsumi i energjise ne keta nensektore eshte perqendruar ne venjen ne pune te paisjeve motorike si dhe per proces teknologjik. Ne vendin tone konsumatore te larte te energjise ne keta nen sektore jane industria e materialeve te ndertimit si dhe industria metalurgjike.

Perqindja e konsumit final te energjise ne sektorin ne vitin 2016 ishte 12 % i ulet krahasuar me vitin 2015 ku shihet se ka nje renje 22% si pasoje e problematikave qe ka pasur sektori i ndertimeve. Konsumi final i energjise ne sektorin e industrise per vitin 2016, eshte ne nivelin 318 ktoe krahasuar me 359 ktoe qe ka patur viti 2015.

6.2. Sektori i transportit

Nga te dhenat e sektorit te transportit ne Shqiperi shihen tendenca ne rritje te aktiviteve te tij, ne drejtim te shperndarjes peshes ne aktivitetet e tij qe synon t'i pergjigjet sfides globale per zbutjen e ndryshimeve klimatike. Vlen te theksojme qe sektori i transportit ne Shqiperi duhet te zbatoje masat te repta qe permiresojne ne menyre te konsiderueshme eficiencen e energjise per t'i hapur rrugen uljes se emetimeve te ketij sektori.

Sektori i transporti ne Shqiperi vazhdon ritmin e ritjes ne masen 2% duke patur nje peshen me te larte ne konsumin e lendeve energjetike ne masen 43 %. Ndikim ne kete zhvillim ka permiresimi i infrastruktures rrugore e cila ka rritur numrin e automjeteve, duke rritur ngarkesen totale te trafikut nga viti ne vit. Per vitin 2016 numer i automjeteve arriti 563106 me nje ritje prej 8 % krahasir me vitin 2015. Per vitin 2016 konsumi I ketij sektori ne te gjitha aktivitetet e tije eshte 826 Ktoe dhe ne vitin 2015 ishte 812 ktoe, ku pjesen dermuese te konsumit vazhdon ta kete nga transporti rrugor ne kontrast me transportin hekurudhor dhe transportin ujore.

6.3. Sektori i banesave

Konsumi i energjise ne sektorin e banesave perfshin nje mori sherbimesh energjetike perfshire ngrohjen e hapësirave, kondicionimin e ajrit, ujin e ngrohje, gatimin, ndricimin dhe pajisjet elektroshtepiake. Nga analiza e te dhenave te bilancit energjetik vazhdon konsumi drejt perdorimit te energjise elektrike per ngrohjen e hapësirave krahasuar me lendet e tjera energjetike si drute e zjarrit dhe LPG.

Kerkesa per energji nga sektori i ndertesave perben nje sfide te madhe per vendin tone pasi ky sektor konsumon 60% te konsumit kombetar te energjise elektrike. Vlen te theksoje se ne zonat rurale vazhdon konsumi i druve te zjarrit per ngrohje dhe gatim.

Sektori i banesave ze perqindjen e dyte me te madhe te konsumit final te energjise ne Shqiperi, pas transportit me peshe 26 %. Per vitin 2016 ne kete sektor shihen tendenca per nje konsum eficient te energjise sipasoje e kontrollit te energjise elektrike e cila ka peshen kryesore te lendeve djegese energjitike. Per vitin 2016 konsumi i energjie ne kete sektore eshte 499 ktoe ndersa per vitin 2015 ishte 521ktoe.

6.4. Sektori i sherbimeve

Sektori i sherbimeve ndahet ne dy nensektore: sherbimet publike dhe sherbimet private. Ky sektor ne vleresimet tona eshte kategorizuar se bashku me sektorin publik dhe aktivitetin tregtar jo-industrial (qe njihet gjithashtu si “sektori terciar”). Tradicionalisht, sektori i sherbimeve publike per te siguruar ngrohjen, mbeshtetet te konsumi i energjise elektrike dhe i druve te zjarrit.

Ne analizen e bilancit energjetik te vitit 2016 u vleresuan 6.9 milione m² siperfaqe e pergjitheshme grupit te llojeve kryesore te ndertesave publike, shifer qe nuk pritet te ndryshoje ne menyre te konsiderueshme.

Ashtu si ne sektorin e banesave, perqindja e konsumit final te energjise ne sektorin e sherbimeve ka mbetur e qendrueshme, duke zene 9% te te gjithe konsumit final te energjise. Kjo eshte ne kontrast me pritshmerite e zhvillimit te ketij sektori, qe parashikon nje rritje me te shpejte por eshte diktuar nga zhvillimi ekonomik i vendit tone.

Ne terma absolute, konsumi i energjise ne kete sektor ishte 12% me i ulet ne vitin 2016 sesa ne 2015, ne nivelin 170 ktoe krahasuar me 193 ktoe.

Edhe ne kete sektor verehet gjithashtu, si ne sektorin e banesave, tendence e forte drejt perdorimit me te madh te energjise elektrike ne raport me konsumin e energjise jo elektrike.

6.5. Sektori i bujqesise

Bujqesia eshte nje nga sektoret kryesore te ekonomise ne Shqiperi, qe kontribuon me rreth 20% te vleres se shtuar ne ekonomi. Gjate dekaodes se fundit, pavaresisht nje sere problemesh strukturore, sektori ka pasur nje rritje te moderuar. Zgjerimi i sektorit, gjate periudhes 1999-2016, mendohet te kete kontribuar ne performancen e pergjithshme te ekonomise ne vend. Pervec kesaj, rritja e cmimeve te produkteve bujqesore ne tregjet boterore percjell stimujt e duhur per rritjen afatgjate te prodhimit te kesaj dege te ekonomise

shqiptare. Per me teper, zhvillimet dhe reformat strukture (qe synojne rritjen e eficiences ne prodhimin bujqesor, lehtesimin e aksesit te produkteve bujqesore ne tregun e brendshem dhe tregjet e huaja, si dhe mbeshtetjen financiare te bizneseve dhe fermave te ketij sektori) jane konsideruar si nje prioritet i politikave ekonomike te ardhshme.

Pare ne aspektin e konsumit te energjise sektori i buqesise ku futet edhe peshkimi ne bilalcin e konsumit te energjise ze per vitin 2016 nje peshe 5.1 %. Pare ne kontributin e ketij sektori ne ekonomine shqiptare ky sektor vazhdon te ece me ritme te ngadalte ne modernizimin e tij. Per vitin 2016 konsumi i ketij sektori ishte ne vleren 99.59 Ktoe.

ANEKS Bilanci Energjetik 2016

	Year 2016	TOTAL	Solid fuels	Natural Gas	Crude, NGL and Feedstock	Biomass (Fuelwood)	Hydro & Electricity	Solar Energy	Derived Heat
Primary production		2012.63	4.2	78.9	1055.73	188	669.23	12.75	3.9
Recovered products		0.00			0.0				
Imports (Pet Prod+ Electricity)		1358.39	56.50		1298.69	3.200	0.00		
Stock change		132.66			132.66				
Exports		894.93	0.00		889.90	1.430	3.60		
Bunkers		38.44			38.44				
Gross inland consumption		2305.00	60.70	78.9	1293.42	189.77	665.63	12.75	3.88
Transformation input		848.26			179.04		669.23		
Classic thermal Power Stations		0.00			0		0		
Public Hydro power stations		669.23					669.23		
Autoprod. thermal power stations		0.00			0.00		0		
Nuclear power stations		0.00							
Patent fuel and briquetting plants		0.00							
Coke-oven plants		0.00							
Blast-furnace plants		0.00							
Gas works		0.00							
Refineries		179.04			179.04				
District heating plants		0.00							
Transformation output		794.27	0	0	179.04	0	613.73	0.00	1.5
Classic thermal Power Stations		0.00					0.00		
Public Hydro power stations		613.73					613.73		
Autoprod. thermal power stations		0.00							
Nuclear power stations		0.00							
Patent fuel and briquetting plants		0.00							
Coke-oven plants		0.00							
Blast-furnace plants		0.00							
Gas works		0.00							
Refineries		180.54			179.04				1.5
District heating plants		0.00	0						
Exchanges and transfers, returns		0.00							
Interproduct transfers		0.00							
Products transferred		0.00							
Returns from petrochem. industry		0.00							
Transformation Losses		6.43	0	0	6.23	0	0.00	0.00	0.2
Consumption of the energy branch		115.10	0	78.9	21.26	0	14.99	0	0
Production and distribution of electricity		5.72					5.72		
Pumped storage stations		0.00							
District heating plants		0.00							
Extraction and agglo. of solid fuels		2.34					2.34		
Coke-oven and gas works plants		0.00							
Oil and Nat. Gat extraction plants		44.50		27.7	12.28		4.52		
Oil & Gas pipelines		0.00			0				
Oil refineries		11.39		0.0	8.98		2.41		
Nuclear fuel fabrication plants		0.00							
Distribution losses (humbje jo tekn ne shpernd)		125.15	0	0	0	0	125.15		0.00
Available for final consumption		2056.27	60.70	51.2	1265.93	189.77	473.59	12.75	2.38
Final non-energy consumption		143.33		40	103.33				
Chemical industry		0.34			0.34				
Other sectors		142.99		40	102.99				
Final energy consumption		1912.94	60.7	11.2	1162.6	189.77	473.59	12.8	2.4
Industry		318.28	56.50	11.2	128.07	10	109.41	0.72	2.4
Iron & steel industry		18.86			3.35		15.51		
Non-ferrous metal industry		4.29			0.00		4.29		
Chemical industry		14.94			7.06		7.87		
Glass, pottery & building mat. industry		157.10	56.50		81.81		18.79		
Ore-extraction industry		17.09			0.29		16.80		
Food, drink & tobacco industry		47.37		8.2	16.01		20.06	0.72	2.4
Textile, leather & clothing industry		14.42			1.91		12.51		
Paper and printing		8.23			1.26		6.97		
Engineering & other metal industry		3.28			1.01		2.27		
Other industries		33.19		3.00	15.37	10	4.42		0.40
Transport		826.27	0	0.00	826.27	0.00	0.00	0.00	0
Railways		2.10			2.10				
Road transport		784.95			784.95				
Air transport		6.21			6.21				
Inland navigation		33.01			33.01				
Households, commerce, pub. au		668.86	4.2	0.00	128.41	167.8	356.45	12.03	0.00
Households		498.72	0		85.00	150	257.22	6.50	
Agriculture		74.03			54.30	12	7.73		
Fisheries		25.56			25.56				
Other		0.00			0.00		0.00		
Statistical difference					0.00			0	0