



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ДЕКЕМВРИ 2015 ГОДИНА^{1,2}

Производство на енергийни продукти

През декември 2015 г. спрямо ноември 2015 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 14.6% до 3 739 хил. т;
- безоловен бензин - с 3.3% до 156 хил. т;
- електроенергия - с 15.9% до 4 496 ГВтч.

Намалява производството на:

- дизелово гориво - с 6.3% до 207 хил. т.

Производството на пропан-бутан и природен газ остава без изменение (табл. 1 от приложението).

През декември 2015 г. спрямо декември 2014 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 9.6%;
- безоловен бензин - с 2.0%;
- дизелово гориво - с 15.0%.

Намалява производството на:

- пропан-бутан - с 20.0%;
- природен газ - с 50.0%;
- електроенергия - с 8.1%.

Доставки на енергийни продукти

През декември 2015 г. спрямо ноември 2015 г. се увеличават доставките на:

- твърди горива - с 15.8% до 3 857 хил. т;
- пропан-бутан - с 26.7% до 38 хил. т;
- безоловен бензин - с 19.0% до 50 хил. т;
- природен газ - с 21.3% до 364 млн. м³;
- електроенергия - с 13.3% до 3 197 ГВтч.

Намаляват доставките на:

- дизелово гориво - с 3.5% до 193 хил. т (табл. 2 от приложението).

¹ Изследването на енергийните продукти се провежда месечно в съответствие с изискванията на Регламент № 1099/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 22 октомври 2008 г. относно статистиката за енергийния сектор, изменен с Регламент (ЕС) № 147/2013 на Комисията от 13 февруари 2013 г. на Европейския парламент и на Съвета относно статистиката за енергийния сектор, по отношение на извършването на актуализации на месечната и годишната статистика за енергийния сектор. Целта на изследването е да се осигури информация за производството и доставките за страната на основни енергийни продукти - електроенергия, твърди горива, природен газ и нефтени продукти. Изследването обхваща производители, вносителите и износителите на енергийни продукти. Основните наблюдавани показатели са производството и доставката на енергийни продукти.

² Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти могат да се намерят на сайта на НСИ - www.nsi.bg, раздел „Енергетика”/Данни.



През декември 2015 г. спрямо декември 2014 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - с 5.9%;
- пропан-бутан - с 15.2%;
- безоловен бензин - с 35.1%;
- дизелово гориво - с 22.9%;
- природен газ - с 5.8%.

Намаляват доставките на:

- електроенергия - с 4.5%.

Методологични бележки

Твърди горива

Производство - включват се антрацитни, черни, кафяви, лигнитни въглища и твърди горива от въглища. Производителите отчитат пречистеното производство. За въглищата, при производството на които не се отделят инертни материали, пречистеното производство е равно на общия добив.

Доставки - количествата, доставени на вътрешния пазар. Равняват се на общото количество доставки до различните потребители - вътрешно потребление на мините, за ТЕЦ за обществено ползване, за коксуващи заводи и брикетни фабрики, за индустрията, черната металургия и други.

Нефтени продукти

Производство - производството на крайни продукти в нефтопреработвателните заводи или в предприятията за смесване на продукти.

Доставки - доставките на едро на вътрешния пазар на крайни нефтени продукти, осъществени от фирми производители и вносители/износители.

Доставките в страната на нефтените продукти се равняват на: постъпления от първични продукти + производство + възстановени продукти – гориво за дейността на рафинерията + внос – износ – международна морска бункеровка + междупродуктови трансфери – прекласифицирани продукти – изменение на запасите.

Природен газ

Производство - общото количество сух газ за продажба, произведен в рамките на националните граници, включително и офшорното производство. Производството се изчислява след пречистване и извличане на газокондензатите и сярата.

Доставки - цялото количество газ, разпределено в страната, включително собственото потребление и загубите. Изчисляват се като: *Производство + Внос – Износ – Изменение на запасите*.

Данните са представени в милиони кубически метри, като се приема, че природният газ е при еталонни условия - 15 °С и 101.325 kPa.

Електроенергия

Производство - отчита се произведената електроенергия от ТЕЦ, АЕЦ, ВЕЦ (ПАВЕЦ) и електроенергията, добита от вятърните генератори и слънчевите панели.

Доставки - изчисляват се като сума от произведената нетна електроенергия (брутното производство на електроенергия, намалено със собствените нужди на електроцентралите) и нетния внос (внос - износ).



Приложение

Таблица 1

Производство на енергийни продукти

	Мярка	2014	2015											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Твърди горива	хил. т	3413	3703	3146	2453	2879	2329	2170	3001	3351	3609	3225	3262	3739
Нефтени продукти - общо	хил. т	561	549	288	576	585	616	603	628	599	584	569	595	558
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	10	9	7	9	8	9	9	10	9	7	8	8	8
Безоловен бензин	хил. т	153	158	73	166	160	155	154	158	159	145	157	151	156
Дизелово гориво	хил. т	180	173	97	181	188	192	180	196	198	188	195	221	207
Природен газ	млн. м ³	12	10	8	9	8	7	6	6	5	6	5	6	6
Електроенергия	ГВтч	4893	4961	4268	4417	3857	3299	3768	4233	4106	3564	3588	3879	4496

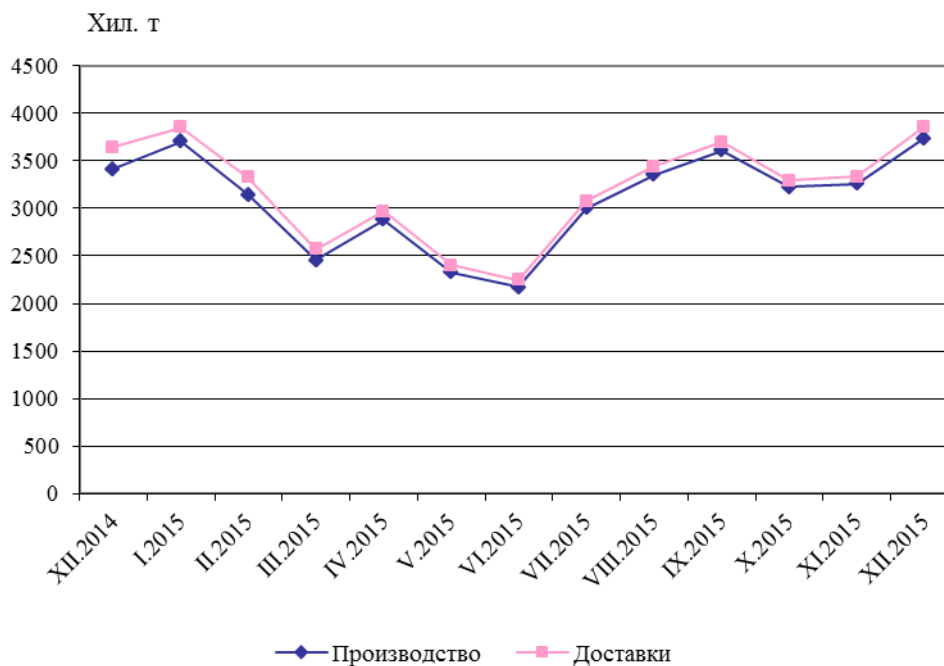
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

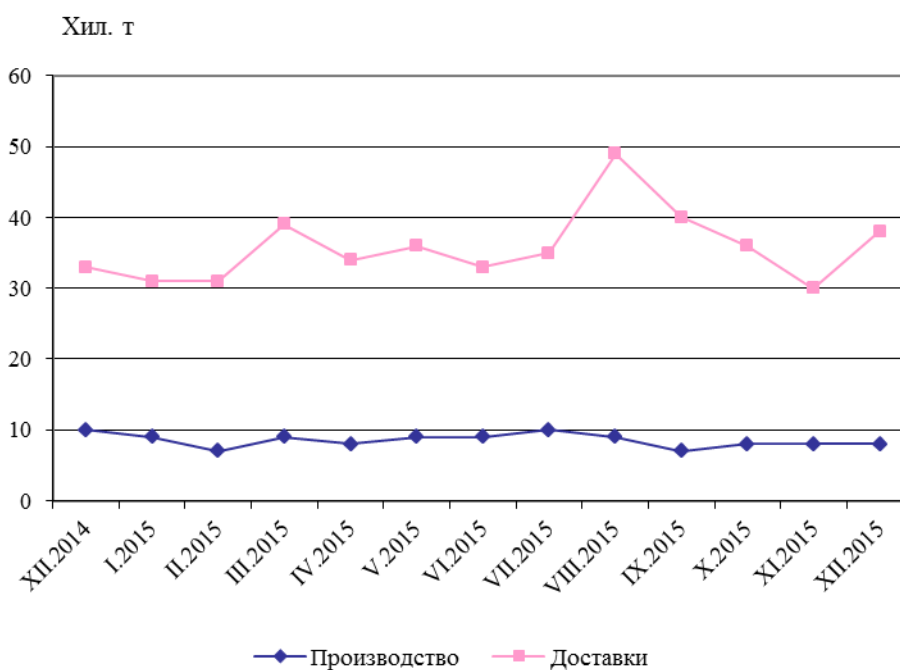
	Мярка	2014	2015											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Твърди горива	хил. т	3643	3851	3325	2568	2972	2405	2246	3079	3440	3697	3290	3331	3857
Нефтени продукти - общо	хил. т	292	177	264	299	281	298	326	365	367	305	330	341	341
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	33	31	31	39	34	36	33	35	49	40	36	30	38
Безоловен бензин	хил. т	37	20	41	50	29	47	47	43	39	36	50	42	50
Дизелово гориво	хил. т	157	80	151	158	157	146	156	191	186	161	156	200	193
Природен газ	млн. м ³	344	358	318	298	245	210	198	192	195	172	235	300	364
Електроенергия	ГВтч	3346	3555	3115	3194	2620	2352	2328	2616	2545	2442	2708	2821	3197



Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

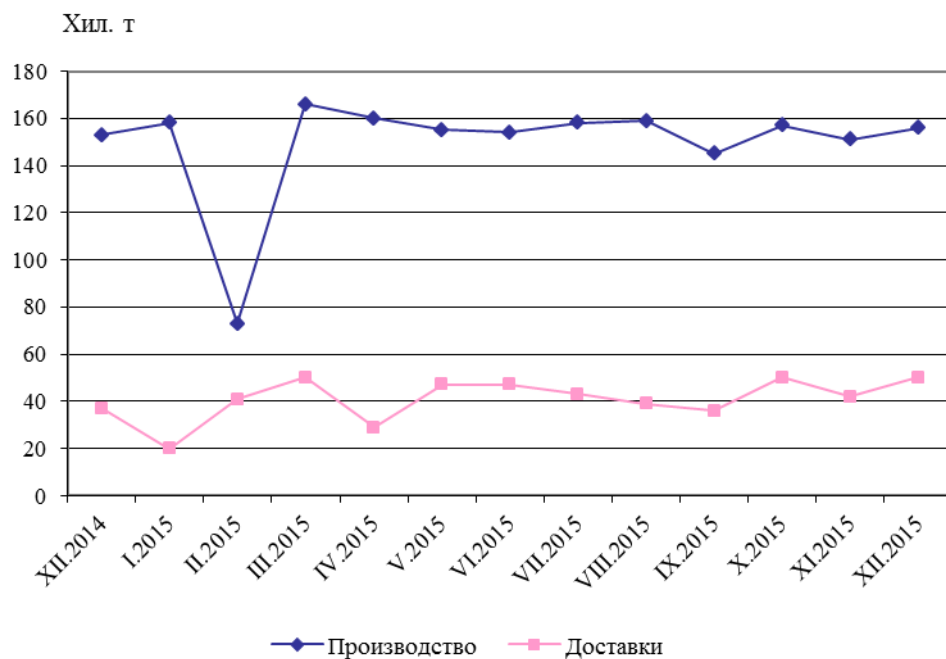


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан

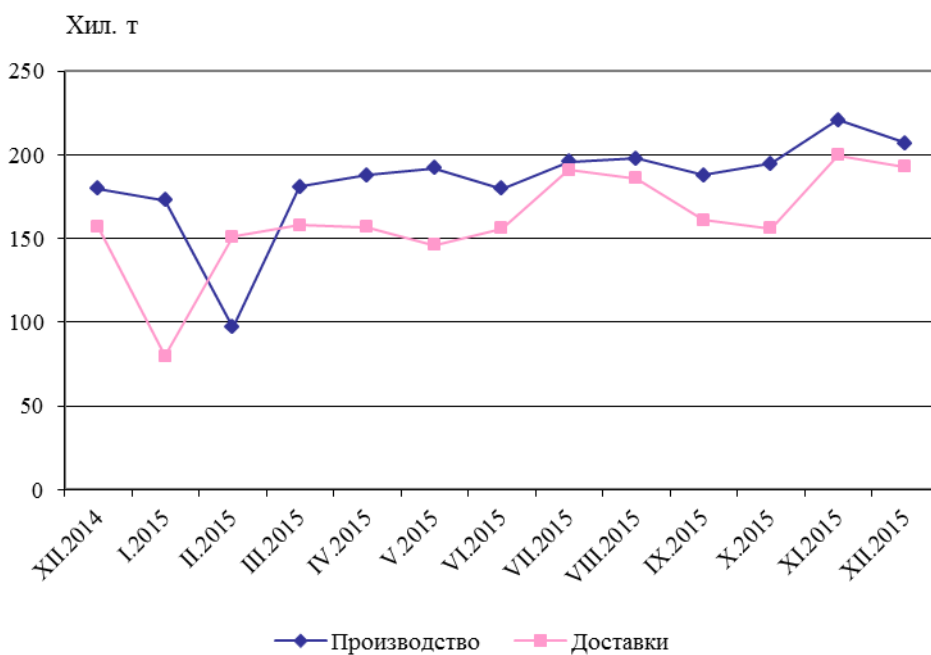




Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин

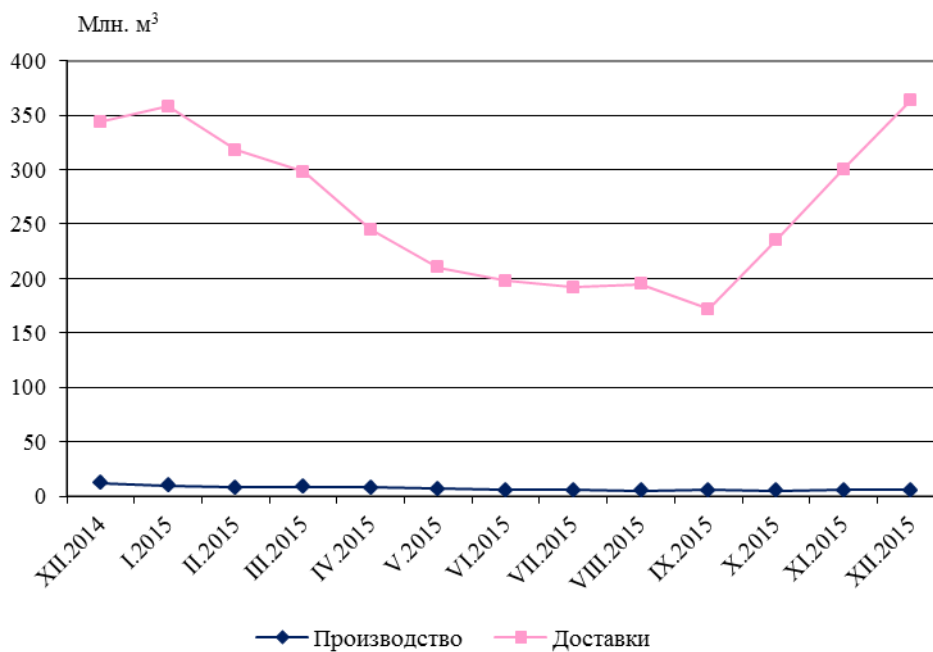


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво





Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия

