



## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮНИ 2015 ГОДИНА<sup>1,2</sup>

### Производство на енергийни продукти

През юни 2015 г. спрямо май 2015 г. нараства производството на:

- природен газ - с 14.3% до 8 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 14.2% до 3 768 ГВтч.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 6.8% до 2 170 хил. т;
- безоловен бензин - с 0.6% до 154 хил. т;
- дизелово гориво - с 6.3% до 180 хил. т.

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

През юни 2015 г. спрямо юни 2014 г. се увеличава производството на:

- твърди горива - с 32.2%;
- пропан-бутан - с 12.5%;
- безоловен бензин - с 12.4%;
- дизелово гориво - с 13.2%;
- електроенергия - с 8.1%.

Намалява производството на:

- природен газ - с 50.0%.

### Доставки на енергийни продукти

През юни 2015 г. спрямо май 2015 г. се увеличават доставките на:

- дизелово гориво - с 6.8% до 156 хил. т.

<sup>1</sup> 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 производителите, вносителите и износители на енергийни продукти. Основните наблюдавани показатели са производството и доставката на енергийни продукти.

<sup>2</sup> Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти могат да се намерят на сайта на НСИ - [www.nsi.bg](http://www.nsi.bg), раздел „Енергетика”/Данни.



[www.nsi.bg](http://www.nsi.bg)

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 6.8% до 2 242 хил. т;
- пропан-бутан - с 8.3% до 33 хил. т;
- природен газ - с 4.8% до 200 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 1.0% до 2 328 ГВтч.

Доставките на безоловен бензин остават без изменение (табл. 2 от приложението).

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

- твърди горива - с 24.5%;
- безоловен бензин - с 11.9%;
- дизелово гориво - с 11.4%;
- природен газ - с 27.4%.

Намаляват доставките на:

- електроенергия - с 3.6%.

Доставките на пропан-бутан остават без изменение.



## 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°C 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					
		VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI
Твърди горива	хил. т	1641	2175	2462	2703	3225	3137	3413	3703	3146	2453	2879	2329	2170
Нефтени продукти - общо	хил. т	549	590	601	588	612	553	561	549	288	576	585	616	603
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	8	10	10	8	10	10	10	9	7	9	8	9	9
Безоловен бензин	хил. т	137	147	153	153	167	146	153	158	73	166	160	155	154
Дизелово гориво	хил. т	159	174	187	191	211	184	180	173	97	181	188	192	180
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	16	13	12	11	10	5	12	10	8	9	8	7	8
Електроенергия	ГВтч	3486	3902	3688	3479	4004	4397	4893	4961	4268	4417	3857	3299	3768

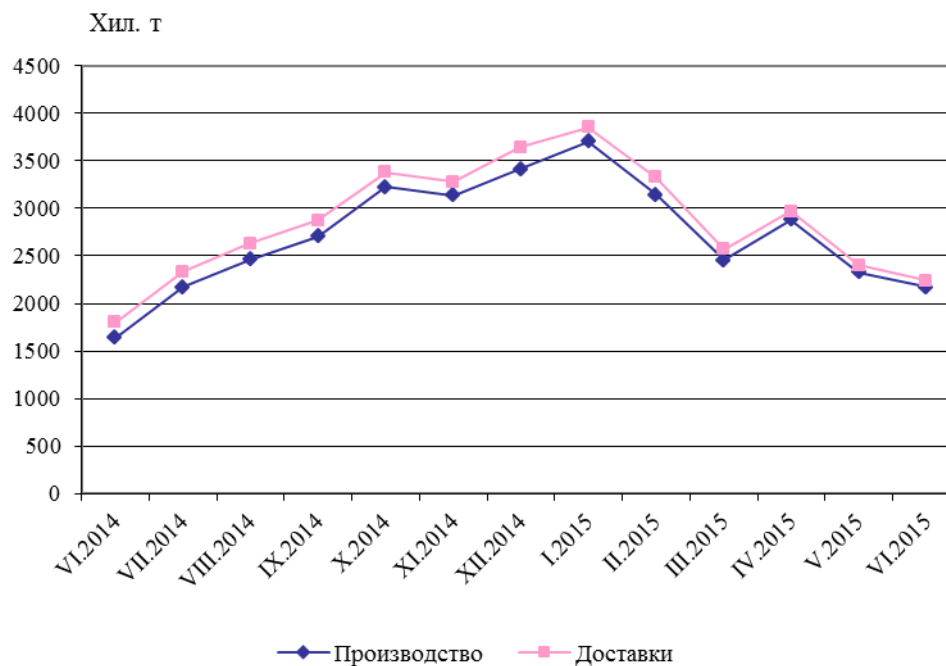
Таблица 2

### Доставки на енергийни продукти

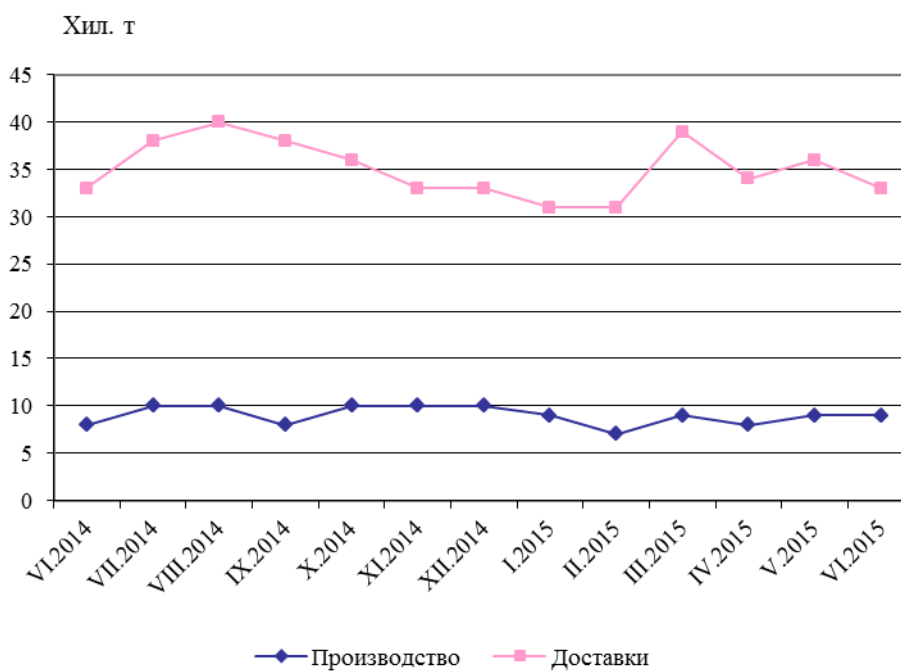
	Мярка	2014							2015					
		VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI
Твърди горива	хил. т	1801	2331	2628	2876	3380	3280	3643	3851	3325	2568	2972	2405	2242
Нефтени продукти - общо	хил. т	301	351	359	346	315	247	292	177	264	299	281	298	326
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	33	38	40	38	36	33	33	31	31	39	34	36	33
Безоловен бензин	хил. т	42	52	58	33	41	23	37	20	41	50	29	47	47
Дизелово гориво	хил. т	140	169	170	189	155	121	157	80	151	158	157	146	156
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	157	148	155	166	211	289	344	358	318	298	245	210	200
Електроенергия	ГВтч	2415	2551	2539	2417	2697	3003	3346	3555	3115	3194	2620	2352	2328



**Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива**

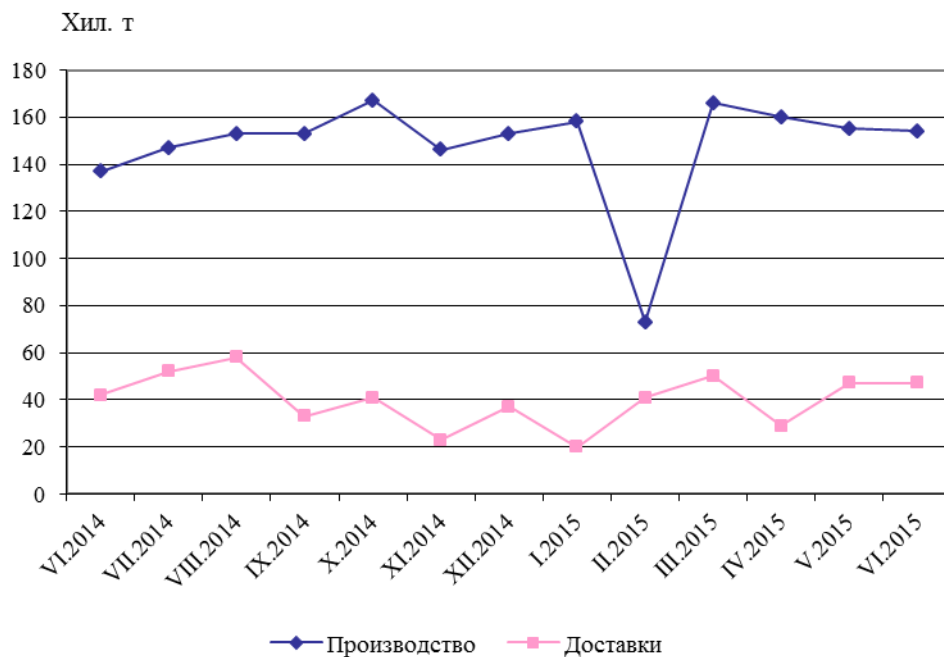


**Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан**

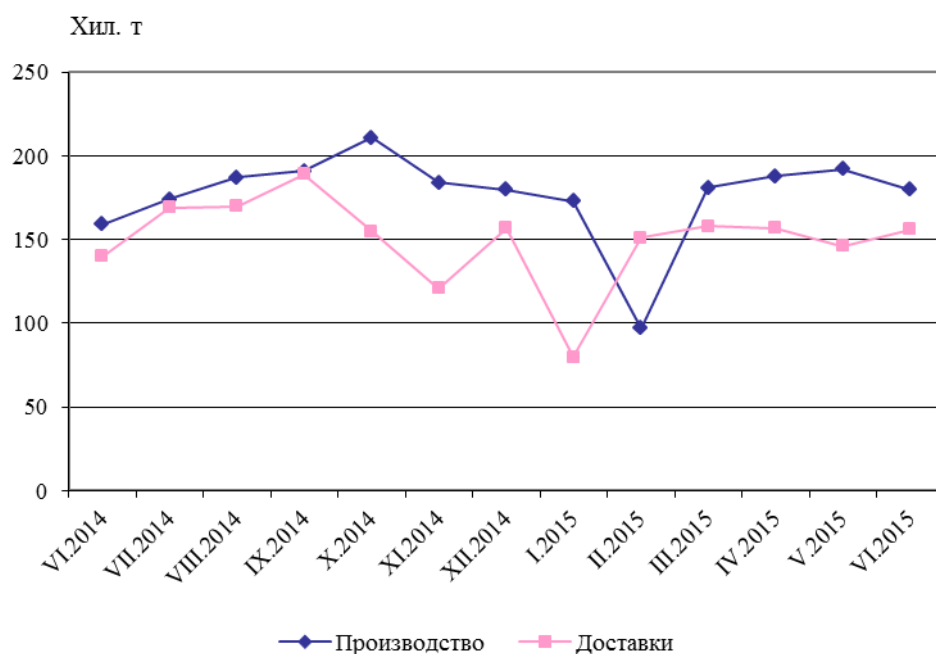




**Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин**

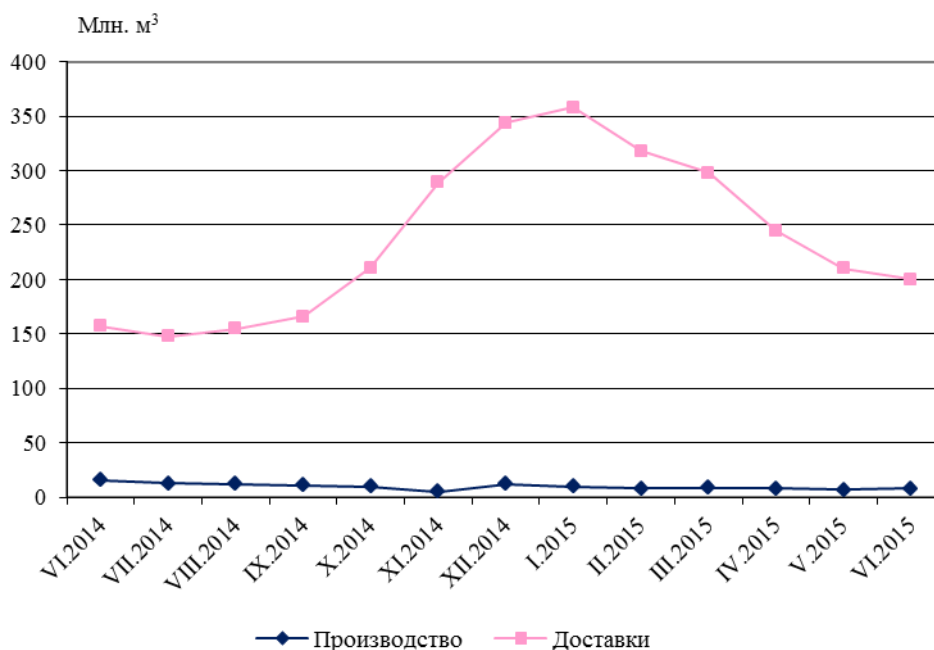


**Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**





**Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ**



**Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия**

