

## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ДЕКЕМВРИ 2014 ГОДИНА<sup>1,2</sup>

### Производство на енергийни продукти

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

- твърди горива - с 8.8% до 3 413 хил. т;
- безоловен бензин - с 4.8% до 153 хил. т;
- природен газ - със 140.0% до 12 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 11.3% до 4 893 ГВтч.

Намалява производството на:

- дизелово гориво - с 2.2% до 180 хил. т.

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

През декември 2014 г. спрямо декември 2013 г. се увеличава производството на:

- пропан-бутан - с 42.9%;
- безоловен бензин - със 17.7%;
- дизелово гориво - с 36.4%;
- електроенергия - с 4.4%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 11.1%;
- природен газ - с 50.0%.

### Доставки на енергийни продукти

През декември 2014 г. спрямо ноември 2014 г. се увеличават доставките на:

- твърди горива - с 11.1% до 3 643 хил. т;
- безоловен бензин - с 60.9% до 37 хил. т;
- дизелово гориво - с 29.8% до 157 хил. т;
- природен газ - с 19.0% до 344 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 11.4% до 3 346 ГВтч.

Доставките на пропан-бутан остават без изменение (табл. 2 от приложението).

<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 производители, вносители 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 интернет сайта на НСИ - [www.nsi.bg](http://www.nsi.bg), раздел „Енергетика”/Данни.



През декември 2014 г. спрямо декември 2013 г. нарастват доставките на:

- безоловен бензин - с 37.0%;
- дизелово гориво - с 9.8%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 10.3%;
- пропан-бутан - с 2.9%;
- природен газ - с 3.1%;
- 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	2013	2014											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Твърди горива	хил. т	3841	3664	2850	2176	2473	2700	1641	2175	2462	2703	3225	3137	3413
Нефтени продукти - общо	хил. т	458	482	427	33	573	604	549	590	601	588	612	553	561
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	7	7	7	0	9	9	8	10	10	8	10	10	10
Безоловен бензин	хил. т	130	137	120	3	136	147	137	147	153	153	167	146	153
Дизелово гориво	хил. т	132	133	123	14	211	213	159	174	187	191	211	184	180
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	24	22	18	20	20	20	16	13	12	11	10	5	12
Електроенергия	ГВтч	4686	4690	3950	3699	3583	3422	3486	3902	3688	3479	4004	4397	4893

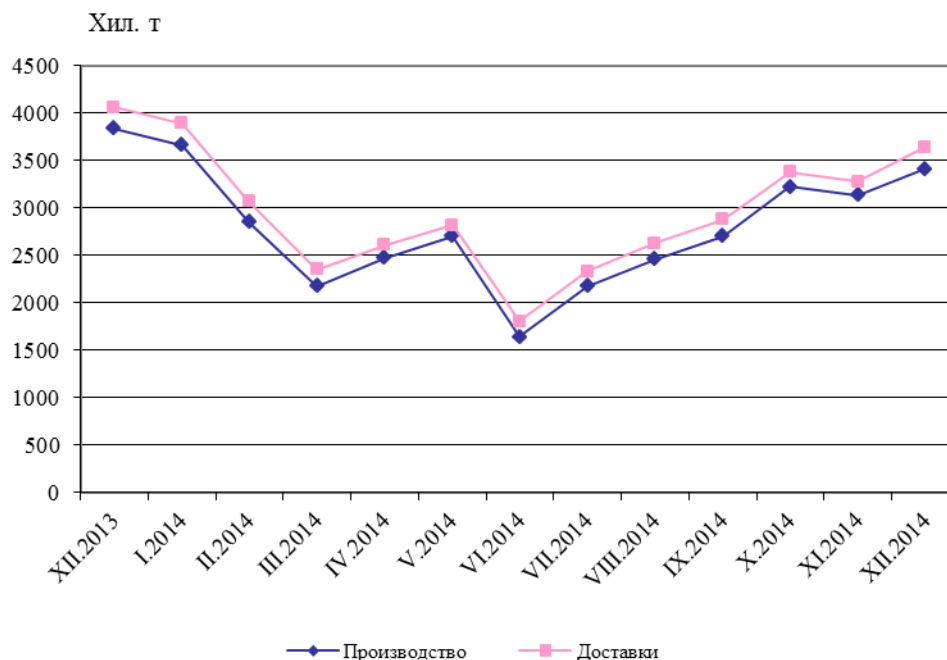
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

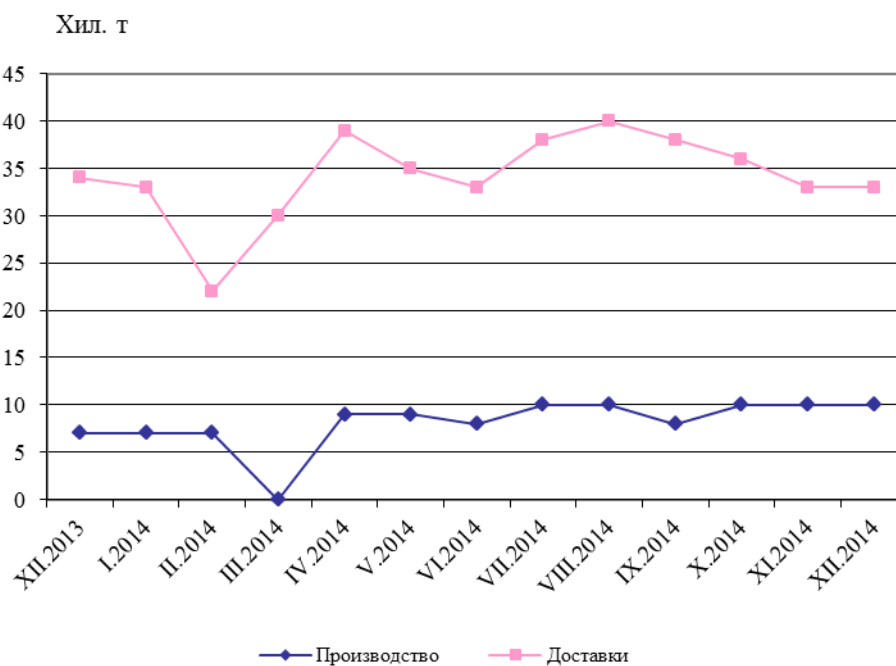
	Мярка	2013	2014											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Твърди горива	хил. т	4062	3889	3065	2352	2608	2816	1801	2331	2628	2876	3380	3280	3643
Нефтени продукти - общо	хил. т	250	223	249	234	273	306	301	351	359	346	315	247	292
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	34	33	22	30	39	35	33	38	40	38	36	33	33
Безоловен бензин	хил. т	27	29	32	29	51	44	42	52	58	33	41	23	37
Дизелово гориво	хил. т	143	108	141	120	111	158	140	169	170	189	155	121	157
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	355	354	295	279	236	206	157	148	155	166	211	289	344
Електроенергия	ГВтч	3502	3461	3007	2921	2641	2487	2415	2551	2539	2417	2697	3003	3346



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

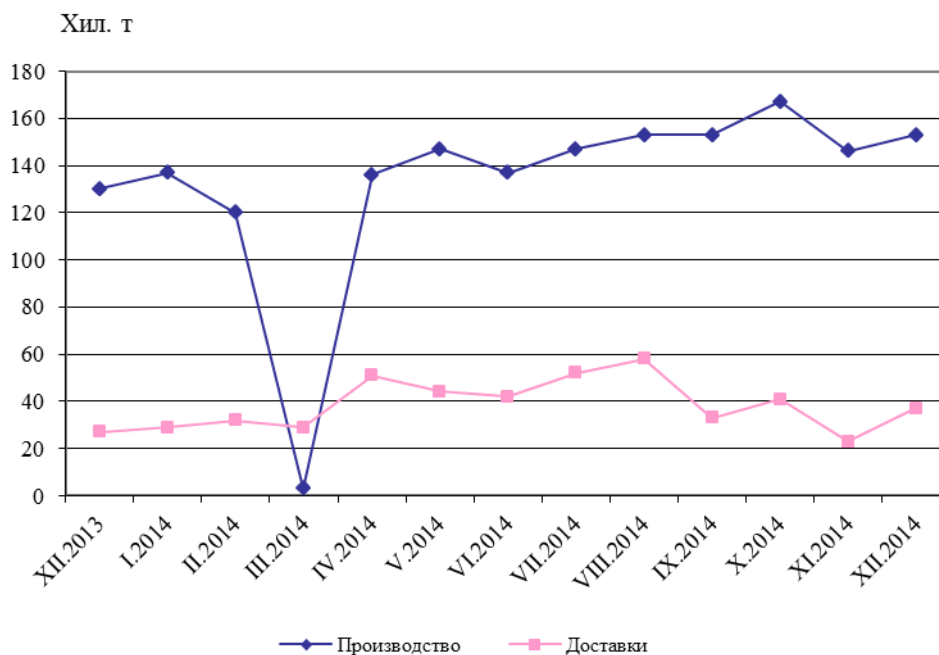


**Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан**

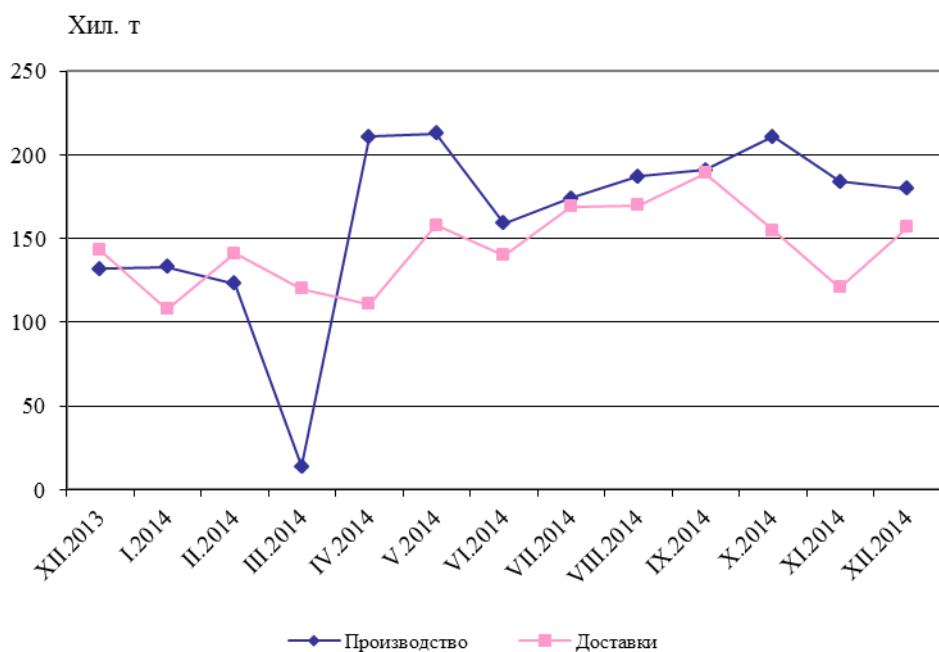




**Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин**

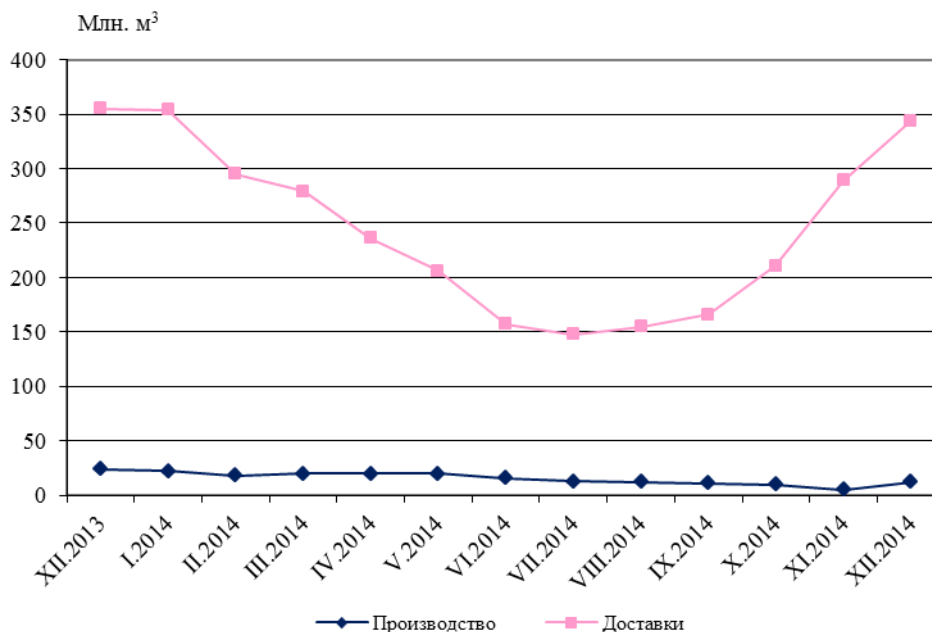


**Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**





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



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

